

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Metano

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
X									

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
04/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	80.6365
05/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	81.9899
06/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	81.6802
07/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	81.1578

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
04/08/2018 09:00	80.8911
04/08/2018 10:00	80.9749
04/08/2018 11:00	80.7797
04/08/2018 12:00	80.6631
04/08/2018 13:00	80.5613
04/08/2018 14:00	80.5965
04/08/2018 15:00	80.4791
04/08/2018 16:00	80.7465
04/08/2018 17:00	80.5048
04/08/2018 18:00	80.3734

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
04/08/2018 19:00	80.6925
04/08/2018 20:00	81.0428
04/08/2018 21:00	80.6443
04/08/2018 22:00	80.3146
04/08/2018 23:00	80.8953
05/08/2018 00:00	80.927
05/08/2018 01:00	80.5809
05/08/2018 02:00	80.458
05/08/2018 03:00	80.0039
05/08/2018 04:00	80.1614

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
05/08/2018 05:00	80.4593
05/08/2018 06:00	80.7658
05/08/2018 07:00	81.1229
05/08/2018 08:00	80.6367
05/08/2018 09:00	80.5409
05/08/2018 10:00	80.759
05/08/2018 11:00	80.6564
05/08/2018 12:00	80.427
05/08/2018 13:00	81.3299
05/08/2018 14:00	82.3037
05/08/2018 15:00	82.1403
05/08/2018 16:00	81.1778
05/08/2018 17:00	80.8186
05/08/2018 18:00	80.704
05/08/2018 19:00	80.969
05/08/2018 20:00	81.5633
05/08/2018 21:00	81.8745
05/08/2018 22:00	81.1301
05/08/2018 23:00	81.4004
06/08/2018 00:00	82.3396
06/08/2018 01:00	82.6972
06/08/2018 02:00	83.8327
06/08/2018 03:00	83.828
06/08/2018 04:00	83.5917
06/08/2018 05:00	83.6552
06/08/2018 06:00	83.3505
06/08/2018 07:00	83.3909
06/08/2018 08:00	83.2765
06/08/2018 09:00	83.2148
06/08/2018 10:00	84.5756
06/08/2018 11:00	81.9417
06/08/2018 12:00	82.0633
06/08/2018 13:00	80.5613
06/08/2018 14:00	80.5965
06/08/2018 15:00	80.4791
06/08/2018 16:00	80.7465
06/08/2018 17:00	80.5048
06/08/2018 18:00	80.3734
06/08/2018 19:00	80.6925
06/08/2018 20:00	81.0428
06/08/2018 21:00	82.0323
06/08/2018 22:00	81.9887
06/08/2018 23:00	82.3217
07/08/2018 00:00	82.7021
07/08/2018 01:00	83.0548
07/08/2018 02:00	81.5436
07/08/2018 03:00	81.4496
07/08/2018 04:00	81.4039
07/08/2018 05:00	81.4149
07/08/2018 06:00	81.6767
07/08/2018 07:00	82.0902
07/08/2018 08:00	81.8536
07/08/2018 09:00	81.8443
07/08/2018 10:00	84.5756
07/08/2018 11:00	84.5258
07/08/2018 12:00	85.0341
07/08/2018 13:00	81.7997
07/08/2018 14:00	81.5191
07/08/2018 15:00	81.5083
07/08/2018 16:00	81.5083

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
07/08/2018 17:00	81.5083
07/08/2018 18:00	81.5083
07/08/2018 19:00	80.2659
07/08/2018 20:00	79.8873
07/08/2018 21:00	79.8133
07/08/2018 22:00	80.0076
07/08/2018 23:00	80.2277
08/08/2018 00:00	80.1312
08/08/2018 01:00	79.9975
08/08/2018 02:00	79.7326
08/08/2018 03:00	80.1308
08/08/2018 04:00	80.3431
08/08/2018 05:00	80.5484
08/08/2018 06:00	80.4471
08/08/2018 07:00	80.3618
08/08/2018 08:00	80.5603

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Metano

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
X									

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.7911
02/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.9245
03/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.426
04/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	71.695
05/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	78.8145
06/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.1037
07/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	79.5886

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
01/08/2018 05:00	80.1286
01/08/2018 06:00	79.643
01/08/2018 07:00	79.2006
01/08/2018 08:00	79.3728
01/08/2018 09:00	79.6945
01/08/2018 10:00	79.7863
01/08/2018 11:00	79.9148
01/08/2018 12:00	80.0818
01/08/2018 13:00	80.1884
01/08/2018 14:00	80.2648

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
01/08/2018 15:00	80.6243
01/08/2018 16:00	80.3742
01/08/2018 17:00	80.3808
01/08/2018 18:00	80.3619
01/08/2018 19:00	79.8635
01/08/2018 20:00	80.9273
01/08/2018 21:00	82.7279
01/08/2018 22:00	82.1705
01/08/2018 23:00	81.522
02/08/2018 00:00	82.3515

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
02/08/2018 01:00	82.6192
02/08/2018 02:00	82.4599
02/08/2018 03:00	82.4774
02/08/2018 04:00	81.851
02/08/2018 05:00	82.5866
02/08/2018 06:00	82.6141
02/08/2018 07:00	82.6212
02/08/2018 08:00	82.5295
02/08/2018 09:00	82.6003
02/08/2018 10:00	82.3708
02/08/2018 11:00	82.3833
02/08/2018 12:00	82.5331
02/08/2018 13:00	82.7352
02/08/2018 14:00	82.3549
02/08/2018 15:00	82.5102
02/08/2018 16:00	81.6123
02/08/2018 17:00	80.5933
02/08/2018 18:00	81.6458
02/08/2018 19:00	80.8614
02/08/2018 20:00	81.9065
02/08/2018 21:00	82.0644
02/08/2018 22:00	82.2145
02/08/2018 23:00	81.8253
03/08/2018 00:00	80.89
03/08/2018 01:00	81.0133
03/08/2018 02:00	81.401
03/08/2018 03:00	81.1527
03/08/2018 04:00	81.1682
03/08/2018 05:00	81.1621
03/08/2018 06:00	81.1824
03/08/2018 07:00	81.1615
03/08/2018 08:00	81.2942
03/08/2018 09:00	81.6208
03/08/2018 10:00	81.6843
03/08/2018 11:00	81.4536
03/08/2018 12:00	81.1071
03/08/2018 13:00	80.9234
03/08/2018 14:00	81.0781
03/08/2018 15:00	81.2079
03/08/2018 16:00	81.1228
03/08/2018 17:00	81.1088
03/08/2018 18:00	81.2918
03/08/2018 19:00	81.6023
03/08/2018 20:00	81.6573
03/08/2018 21:00	82.0362
03/08/2018 22:00	81.4697
03/08/2018 23:00	82.4188
04/08/2018 00:00	81.6173
04/08/2018 01:00	81.7303
04/08/2018 02:00	81.3587
04/08/2018 03:00	81.4668
04/08/2018 04:00	81.4668
04/08/2018 05:00	71.695
04/08/2018 06:00	71.695
04/08/2018 07:00	71.695
04/08/2018 08:00	71.695
04/08/2018 09:00	71.695
04/08/2018 10:00	71.695
04/08/2018 11:00	71.695
04/08/2018 12:00	71.695

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
04/08/2018 13:00	71.695
04/08/2018 14:00	71.695
04/08/2018 15:00	71.695
04/08/2018 16:00	71.695
04/08/2018 17:00	71.695
04/08/2018 18:00	71.695
04/08/2018 19:00	71.695
04/08/2018 20:00	71.695
04/08/2018 21:00	71.695
04/08/2018 22:00	71.695
04/08/2018 23:00	71.695
05/08/2018 00:00	71.695
05/08/2018 01:00	71.695
05/08/2018 02:00	71.695
05/08/2018 03:00	71.695
05/08/2018 04:00	71.695
05/08/2018 05:00	78.8145
05/08/2018 06:00	78.8145
05/08/2018 07:00	78.8145
05/08/2018 08:00	78.8145
05/08/2018 09:00	78.8145
05/08/2018 10:00	78.8145
05/08/2018 11:00	78.8145
05/08/2018 12:00	78.8145
05/08/2018 13:00	78.8145
05/08/2018 14:00	78.8145
05/08/2018 15:00	78.8145
05/08/2018 16:00	78.8145
05/08/2018 17:00	78.8145
05/08/2018 18:00	78.8145
05/08/2018 19:00	78.8145
05/08/2018 20:00	78.8145
05/08/2018 21:00	78.8145
05/08/2018 22:00	78.8145
05/08/2018 23:00	78.8145
06/08/2018 00:00	78.8145
06/08/2018 01:00	78.8145
06/08/2018 02:00	78.8145
06/08/2018 03:00	78.8145
06/08/2018 04:00	78.8145
06/08/2018 05:00	80.1286
06/08/2018 06:00	79.643
06/08/2018 07:00	79.2006
06/08/2018 08:00	79.3728
06/08/2018 09:00	79.6945
06/08/2018 10:00	79.7863
06/08/2018 11:00	79.9148
06/08/2018 12:00	80.0818
06/08/2018 13:00	80.0388
06/08/2018 14:00	79.7346
06/08/2018 15:00	79.9526
06/08/2018 16:00	80.1659
06/08/2018 17:00	80.0929
06/08/2018 18:00	80.0586
06/08/2018 19:00	80.5804
06/08/2018 20:00	81.1994
06/08/2018 21:00	81.9927
06/08/2018 22:00	80.0145
06/08/2018 23:00	79.9211
07/08/2018 00:00	80.0263

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
07/08/2018 01:00	79.9562
07/08/2018 02:00	80.1284
07/08/2018 03:00	80.4497
07/08/2018 04:00	80.3549
07/08/2018 05:00	80.0982
07/08/2018 06:00	80.0606
07/08/2018 07:00	80.17
07/08/2018 08:00	79.95
07/08/2018 09:00	80.2291
07/08/2018 10:00	79.8869
07/08/2018 11:00	79.4734
07/08/2018 12:00	79.5098
07/08/2018 13:00	79.7238
07/08/2018 14:00	79.602
07/08/2018 15:00	79.6311
07/08/2018 16:00	79.154
07/08/2018 17:00	79.3023
07/08/2018 18:00	79.4376
07/08/2018 19:00	79.5958
07/08/2018 20:00	79.5269
07/08/2018 21:00	79.4533
07/08/2018 22:00	79.4572
07/08/2018 23:00	81.8253
08/08/2018 00:00	80.89
08/08/2018 01:00	79.4572
08/08/2018 02:00	79.4572
08/08/2018 03:00	77.1085
08/08/2018 04:00	77.1274

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	12.9639
02/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	11.5543
03/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.2546
04/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	16.2241
05/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.2189
06/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.9907
07/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	15.797

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/08/2018 09:00	13.41
01/08/2018 10:00	13.4048
01/08/2018 11:00	13.1587
01/08/2018 12:00	14.0358
01/08/2018 13:00	13.6744
01/08/2018 14:00	11.5001
01/08/2018 15:00	13.4653
01/08/2018 16:00	13.472
01/08/2018 17:00	13.472
01/08/2018 18:00	13.4235

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/08/2018 19:00	13.1411
01/08/2018 20:00	13.2757
01/08/2018 21:00	13.1587
01/08/2018 22:00	14.0358
01/08/2018 23:00	13.6744
02/08/2018 00:00	11.5001
02/08/2018 01:00	11.9108
02/08/2018 02:00	12.7669
02/08/2018 03:00	12.7615
02/08/2018 04:00	12.1306

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
02/08/2018 05:00	12.2927
02/08/2018 06:00	12.4214
02/08/2018 07:00	12.6259
02/08/2018 08:00	12.4225
02/08/2018 09:00	12.098
02/08/2018 10:00	11.8696
02/08/2018 11:00	11.9571
02/08/2018 12:00	11.3534
02/08/2018 13:00	11.7056
02/08/2018 14:00	12.3566
02/08/2018 15:00	11.9571
02/08/2018 16:00	11.8242
02/08/2018 17:00	11.7393
02/08/2018 18:00	11.5876
02/08/2018 19:00	11.6168
02/08/2018 20:00	11.6488
02/08/2018 21:00	12.3111
02/08/2018 22:00	12.098
02/08/2018 23:00	11.8696
03/08/2018 00:00	11.9571
03/08/2018 01:00	11.3534
03/08/2018 02:00	11.7056
03/08/2018 03:00	11.5876
03/08/2018 04:00	12.6248
03/08/2018 05:00	13.2605
03/08/2018 06:00	13.4512
03/08/2018 07:00	7.4517
03/08/2018 08:00	5.9192
03/08/2018 09:00	5.9192
03/08/2018 10:00	5.9192
03/08/2018 11:00	7.4031
03/08/2018 12:00	13.3383
03/08/2018 13:00	13.3383
03/08/2018 14:00	13.4295
03/08/2018 15:00	13.4522
03/08/2018 16:00	13.4522
03/08/2018 17:00	13.6004
03/08/2018 18:00	13.3831
03/08/2018 19:00	13.3906
03/08/2018 20:00	13.3906
03/08/2018 21:00	14.0784
03/08/2018 22:00	15.3169
03/08/2018 23:00	14.8041
04/08/2018 00:00	14.8701
04/08/2018 01:00	14.4056
04/08/2018 02:00	14.8026
04/08/2018 03:00	14.0334
04/08/2018 04:00	14.6863
04/08/2018 05:00	14.5152
04/08/2018 06:00	15.0369
04/08/2018 07:00	15.3634
04/08/2018 08:00	16.1807
04/08/2018 09:00	15.7922
04/08/2018 10:00	15.6922
04/08/2018 11:00	15.8361
04/08/2018 12:00	15.9231
04/08/2018 13:00	15.8883
04/08/2018 14:00	15.9365
04/08/2018 15:00	16.1985
04/08/2018 16:00	16.0531

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
04/08/2018 17:00	16.4623
04/08/2018 18:00	16.7788
04/08/2018 19:00	16.5227
04/08/2018 20:00	16.1875
04/08/2018 21:00	16.5659
04/08/2018 22:00	16.8775
04/08/2018 23:00	16.1644
05/08/2018 00:00	16.0479
05/08/2018 01:00	16.2628
05/08/2018 02:00	16.3916
05/08/2018 03:00	16.8428
05/08/2018 04:00	16.6547
05/08/2018 05:00	16.2547
05/08/2018 06:00	16.0404
05/08/2018 07:00	15.7874
05/08/2018 08:00	16.2165
05/08/2018 09:00	16.1599
05/08/2018 10:00	15.8736
05/08/2018 11:00	15.9799
05/08/2018 12:00	16.2054
05/08/2018 13:00	15.3223
05/08/2018 14:00	14.0294
05/08/2018 15:00	13.902
05/08/2018 16:00	14.8213
05/08/2018 17:00	14.8884
05/08/2018 18:00	14.8592
05/08/2018 19:00	14.8674
05/08/2018 20:00	14.7517
05/08/2018 21:00	14.3069
05/08/2018 22:00	14.5497
05/08/2018 23:00	14.0759
06/08/2018 00:00	13.4743
06/08/2018 01:00	13.236
06/08/2018 02:00	12.4252
06/08/2018 03:00	12.5737
06/08/2018 04:00	12.8597
06/08/2018 05:00	12.7712
06/08/2018 06:00	13.0585
06/08/2018 07:00	13.0867
06/08/2018 08:00	13.1758
06/08/2018 09:00	13.2333
06/08/2018 10:00	11.8696
06/08/2018 11:00	14.4101
06/08/2018 12:00	14.3202
06/08/2018 13:00	15.8883
06/08/2018 14:00	15.9365
06/08/2018 15:00	16.1985
06/08/2018 16:00	16.0531
06/08/2018 17:00	16.4623
06/08/2018 18:00	16.7788
06/08/2018 19:00	16.5227
06/08/2018 20:00	16.1875
06/08/2018 21:00	14.3801
06/08/2018 22:00	14.6201
06/08/2018 23:00	14.2744
07/08/2018 00:00	13.5552
07/08/2018 01:00	12.9248
07/08/2018 02:00	14.8566
07/08/2018 03:00	15.129
07/08/2018 04:00	15.2458

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
07/08/2018 05:00	15.3894
07/08/2018 06:00	15.2732
07/08/2018 07:00	15.0626
07/08/2018 08:00	15.2039
07/08/2018 09:00	15.2035
07/08/2018 10:00	11.8696
07/08/2018 11:00	11.9571
07/08/2018 12:00	11.3534
07/08/2018 13:00	15.2445
07/08/2018 14:00	15.5819
07/08/2018 15:00	15.5888
07/08/2018 16:00	15.5888
07/08/2018 17:00	15.5888
07/08/2018 18:00	15.5888
07/08/2018 19:00	16.7233
07/08/2018 20:00	17.1399
07/08/2018 21:00	17.2702
07/08/2018 22:00	17.1155
07/08/2018 23:00	16.915
08/08/2018 00:00	16.8274
08/08/2018 01:00	16.9858
08/08/2018 02:00	17.0615
08/08/2018 03:00	16.75
08/08/2018 04:00	16.7222
08/08/2018 05:00	16.5246
08/08/2018 06:00	16.5587
08/08/2018 07:00	16.5806
08/08/2018 08:00	16.389

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.7364
02/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.1898
06/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.2562

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/08/2018 05:00	9.4217
01/08/2018 06:00	9.2435
01/08/2018 07:00	8.8054
01/08/2018 08:00	8.5973
01/08/2018 09:00	8.4557
01/08/2018 10:00	8.3566
01/08/2018 11:00	8.4341
01/08/2018 12:00	8.5558
01/08/2018 13:00	8.4058
01/08/2018 14:00	8.7613

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/08/2018 15:00	8.7279
01/08/2018 16:00	8.3986
01/08/2018 17:00	8.5445
01/08/2018 18:00	8.4032
01/08/2018 19:00	8.1007
01/08/2018 20:00	8.5459
01/08/2018 21:00	8.8828
01/08/2018 22:00	9.2748
01/08/2018 23:00	9.1541
02/08/2018 00:00	9.0705

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
02/08/2018 01:00	8.9479
02/08/2018 02:00	8.921
02/08/2018 03:00	8.8737
02/08/2018 04:00	8.7918
02/08/2018 05:00	8.8382
02/08/2018 06:00	8.8402
02/08/2018 07:00	8.8412
02/08/2018 08:00	8.8128
02/08/2018 09:00	9.0135
02/08/2018 10:00	8.6066
02/08/2018 11:00	8.3659
02/08/2018 12:00	8.2165
02/08/2018 13:00	7.7802
02/08/2018 14:00	7.417
02/08/2018 15:00	7.5616
02/08/2018 16:00	7.0655
02/08/2018 17:00	7.6285
02/08/2018 18:00	8.0893
02/08/2018 19:00	8.3973
02/08/2018 20:00	8.2593
02/08/2018 21:00	7.9307
02/08/2018 22:00	7.8228
02/08/2018 23:00	7.6903
03/08/2018 00:00	7.9661
03/08/2018 01:00	8.1467
03/08/2018 02:00	8.4777
03/08/2018 03:00	8.4542
03/08/2018 04:00	8.3343
06/08/2018 05:00	9.4217
06/08/2018 06:00	9.2435
06/08/2018 07:00	8.8054
06/08/2018 08:00	8.5973
06/08/2018 09:00	8.4557
06/08/2018 10:00	8.3566
06/08/2018 11:00	8.4341
06/08/2018 12:00	8.2165
06/08/2018 13:00	6.8752
06/08/2018 14:00	7.413
06/08/2018 15:00	6.9994
06/08/2018 16:00	6.7208
06/08/2018 17:00	6.7138
06/08/2018 18:00	6.7256
06/08/2018 19:00	6.7084
06/08/2018 20:00	8.5459
06/08/2018 21:00	8.8828
06/08/2018 22:00	9.2748
06/08/2018 23:00	9.1541
07/08/2018 00:00	9.0705
07/08/2018 01:00	8.9479
07/08/2018 02:00	8.921
07/08/2018 03:00	8.8737
07/08/2018 04:00	8.7918

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 39 KM-100	8.7364
02/08/2018	CRE 39 KM-100	8.1898
06/08/2018	CRE 39 KM-100	8.2562

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/08/2018 09:00	8.4557
01/08/2018 10:00	8.3566
01/08/2018 11:00	8.4341
01/08/2018 12:00	8.5558
01/08/2018 13:00	8.4058
01/08/2018 14:00	8.7613
01/08/2018 15:00	8.7279
01/08/2018 16:00	8.3986
01/08/2018 17:00	8.5445
01/08/2018 18:00	8.4032

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/08/2018 19:00	8.1007
01/08/2018 20:00	8.5459
01/08/2018 21:00	8.8828
01/08/2018 22:00	9.2748
01/08/2018 23:00	9.1541
02/08/2018 00:00	9.0705
02/08/2018 01:00	8.9479
02/08/2018 02:00	8.921
02/08/2018 03:00	8.8737
02/08/2018 04:00	8.7918

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
02/08/2018 05:00	9.4217
02/08/2018 06:00	9.2435
02/08/2018 07:00	8.8054
02/08/2018 08:00	8.5973
02/08/2018 09:00	9.0135
02/08/2018 10:00	8.6066
02/08/2018 11:00	8.3659
02/08/2018 12:00	8.2165
02/08/2018 13:00	7.7802
02/08/2018 14:00	7.417
02/08/2018 15:00	7.5616
02/08/2018 16:00	7.0655
02/08/2018 17:00	7.6285
02/08/2018 18:00	8.0893
02/08/2018 19:00	8.3973
02/08/2018 20:00	8.2593
02/08/2018 21:00	7.9307
02/08/2018 22:00	7.8228
02/08/2018 23:00	7.6903
03/08/2018 00:00	7.9661
03/08/2018 01:00	8.1467
03/08/2018 02:00	8.4777
03/08/2018 03:00	8.4542
03/08/2018 04:00	8.3343
03/08/2018 05:00	8.8382
03/08/2018 06:00	8.8402
03/08/2018 07:00	8.8412
03/08/2018 08:00	8.8128
06/08/2018 09:00	8.4557
06/08/2018 10:00	8.3566
06/08/2018 11:00	8.4341
06/08/2018 12:00	8.2165
06/08/2018 13:00	6.8752
06/08/2018 14:00	7.413
06/08/2018 15:00	6.9994
06/08/2018 16:00	6.7208
06/08/2018 17:00	6.7138
06/08/2018 18:00	6.7256
06/08/2018 19:00	6.7084
06/08/2018 20:00	8.5459
06/08/2018 21:00	8.8828
06/08/2018 22:00	9.2748
06/08/2018 23:00	9.1541
07/08/2018 00:00	9.0705
07/08/2018 01:00	8.9479
07/08/2018 02:00	8.921
07/08/2018 03:00	8.8737
07/08/2018 04:00	8.7918
07/08/2018 05:00	9.4217
07/08/2018 06:00	9.2435
07/08/2018 07:00	8.8054
07/08/2018 08:00	8.5973

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.2399
02/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.6982
03/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.6161
04/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.421
05/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.5122
06/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.8834
07/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	16.4563

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/08/2018 05:00	16.1833
01/08/2018 06:00	16.5915
01/08/2018 07:00	17.0312
01/08/2018 08:00	16.865
01/08/2018 09:00	16.5692
01/08/2018 10:00	16.4272
01/08/2018 11:00	16.2864
01/08/2018 12:00	16.0478
01/08/2018 13:00	15.8882
01/08/2018 14:00	15.8946

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/08/2018 15:00	15.4968
01/08/2018 16:00	15.6543
01/08/2018 17:00	15.7027
01/08/2018 18:00	15.7977
01/08/2018 19:00	16.1434
01/08/2018 20:00	14.4985
01/08/2018 21:00	12.4107
01/08/2018 22:00	13.4257
01/08/2018 23:00	14.5426
02/08/2018 00:00	13.7924

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
02/08/2018 01:00	13.4887
02/08/2018 02:00	13.573
02/08/2018 03:00	13.5802
02/08/2018 04:00	13.8657
02/08/2018 05:00	13.4717
02/08/2018 06:00	13.3666
02/08/2018 07:00	13.4021
02/08/2018 08:00	13.5325
02/08/2018 09:00	13.4848
02/08/2018 10:00	13.6414
02/08/2018 11:00	13.0588
02/08/2018 12:00	12.845
02/08/2018 13:00	12.9172
02/08/2018 14:00	13.1952
02/08/2018 15:00	12.9455
02/08/2018 16:00	13.8732
02/08/2018 17:00	14.7351
02/08/2018 18:00	13.7231
02/08/2018 19:00	14.2156
02/08/2018 20:00	13.2791
02/08/2018 21:00	13.216
02/08/2018 22:00	13.0357
02/08/2018 23:00	13.68
03/08/2018 00:00	14.9151
03/08/2018 01:00	14.5448
03/08/2018 02:00	14.4491
03/08/2018 03:00	14.6603
03/08/2018 04:00	14.5698
03/08/2018 05:00	14.621
03/08/2018 06:00	14.4272
03/08/2018 07:00	14.0598
03/08/2018 08:00	14.4384
03/08/2018 09:00	14.467
03/08/2018 10:00	14.5542
03/08/2018 11:00	14.2692
03/08/2018 12:00	14.6957
03/08/2018 13:00	14.973
03/08/2018 14:00	14.9282
03/08/2018 15:00	14.8954
03/08/2018 16:00	14.9136
03/08/2018 17:00	15.1269
03/08/2018 18:00	14.9376
03/08/2018 19:00	14.708
03/08/2018 20:00	14.6247
03/08/2018 21:00	14.1974
03/08/2018 22:00	14.7415
03/08/2018 23:00	13.7759
04/08/2018 00:00	14.6672
04/08/2018 01:00	14.4531
04/08/2018 02:00	14.8381
04/08/2018 03:00	14.7361
04/08/2018 04:00	14.7361
04/08/2018 05:00	14.421
04/08/2018 06:00	14.421
04/08/2018 07:00	14.421
04/08/2018 08:00	14.421
04/08/2018 09:00	14.421
04/08/2018 10:00	14.421
04/08/2018 11:00	14.421
04/08/2018 12:00	14.421

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
04/08/2018 13:00	14.421
04/08/2018 14:00	14.421
04/08/2018 15:00	14.421
04/08/2018 16:00	14.421
04/08/2018 17:00	14.421
04/08/2018 18:00	14.421
04/08/2018 19:00	14.421
04/08/2018 20:00	14.421
04/08/2018 21:00	14.421
04/08/2018 22:00	14.421
04/08/2018 23:00	14.421
05/08/2018 00:00	14.421
05/08/2018 01:00	14.421
05/08/2018 02:00	14.421
05/08/2018 03:00	14.421
05/08/2018 04:00	14.421
05/08/2018 05:00	15.5122
05/08/2018 06:00	15.5122
05/08/2018 07:00	15.5122
05/08/2018 08:00	15.5122
05/08/2018 09:00	15.5122
05/08/2018 10:00	15.5122
05/08/2018 11:00	15.5122
05/08/2018 12:00	15.5122
05/08/2018 13:00	15.5122
05/08/2018 14:00	15.5122
05/08/2018 15:00	15.5122
05/08/2018 16:00	15.5122
05/08/2018 17:00	15.5122
05/08/2018 18:00	15.5122
05/08/2018 19:00	15.5122
05/08/2018 20:00	15.5122
05/08/2018 21:00	15.5122
05/08/2018 22:00	15.5122
05/08/2018 23:00	15.5122
06/08/2018 00:00	15.5122
06/08/2018 01:00	15.5122
06/08/2018 02:00	15.5122
06/08/2018 03:00	15.5122
06/08/2018 04:00	15.5122
06/08/2018 05:00	16.1833
06/08/2018 06:00	16.5915
06/08/2018 07:00	17.0312
06/08/2018 08:00	16.865
06/08/2018 09:00	16.5692
06/08/2018 10:00	16.4272
06/08/2018 11:00	16.2864
06/08/2018 12:00	16.0478
06/08/2018 13:00	15.4243
06/08/2018 14:00	15.7131
06/08/2018 15:00	15.7244
06/08/2018 16:00	15.5442
06/08/2018 17:00	15.627
06/08/2018 18:00	15.6873
06/08/2018 19:00	15.3005
06/08/2018 20:00	14.2848
06/08/2018 21:00	13.2712
06/08/2018 22:00	15.6955
06/08/2018 23:00	16.0901
07/08/2018 00:00	16.1076

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
07/08/2018 01:00	16.325
07/08/2018 02:00	16.2793
07/08/2018 03:00	16.0238
07/08/2018 04:00	16.1028
07/08/2018 05:00	16.3334
07/08/2018 06:00	16.3844
07/08/2018 07:00	16.227
07/08/2018 08:00	16.4441
07/08/2018 09:00	16.1931
07/08/2018 10:00	16.3438
07/08/2018 11:00	16.4289
07/08/2018 12:00	16.4188
07/08/2018 13:00	16.431
07/08/2018 14:00	16.5851
07/08/2018 15:00	16.5379
07/08/2018 16:00	17.0385
07/08/2018 17:00	16.9318
07/08/2018 18:00	16.8332
07/08/2018 19:00	16.6371
07/08/2018 20:00	16.6002
07/08/2018 21:00	16.724
07/08/2018 22:00	16.7186
07/08/2018 23:00	13.68
08/08/2018 00:00	14.9151
08/08/2018 01:00	16.7186
08/08/2018 02:00	16.7186
08/08/2018 03:00	17.5532
08/08/2018 04:00	17.555

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.14
02/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.13
03/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.1109
04/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.1391
05/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	10.6
06/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	10.08
07/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	10.02

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.14
02/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.13
03/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.1109
04/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.1391
05/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	10.6
06/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	10.08
07/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	10.02

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Bióxido de Carbono

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
			X						

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
04/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	8.9175

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Bióxido de Carbono Prom/Hora
04/08/2018 05:00	8.9175
04/08/2018 06:00	8.9175
04/08/2018 07:00	8.9175
04/08/2018 08:00	8.9175
04/08/2018 09:00	8.9175
04/08/2018 10:00	8.9175
04/08/2018 11:00	8.9175
04/08/2018 12:00	8.9175
04/08/2018 13:00	8.9175
04/08/2018 14:00	8.9175

Fecha y Hora	Bióxido de Carbono Prom/Hora
04/08/2018 15:00	8.9175
04/08/2018 16:00	8.9175
04/08/2018 17:00	8.9175
04/08/2018 18:00	8.9175
04/08/2018 19:00	8.9175
04/08/2018 20:00	8.9175
04/08/2018 21:00	8.9175
04/08/2018 22:00	8.9175
04/08/2018 23:00	8.9175
05/08/2018 00:00	8.9175

Fecha y Hora	Bióxido de Carbono Prom/Hora
05/08/2018 01:00	8.9175
05/08/2018 02:00	8.9175
05/08/2018 03:00	8.9175
05/08/2018 04:00	8.9175

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	12.9641
02/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	11.5548
03/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.256
04/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	16.2254
05/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.2204
06/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.9927
07/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	15.7975

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/08/2018 09:00	13.41
01/08/2018 10:00	13.4048
01/08/2018 11:00	13.1587
01/08/2018 12:00	14.0358
01/08/2018 13:00	13.6744
01/08/2018 14:00	11.5001
01/08/2018 15:00	13.4655
01/08/2018 16:00	13.4727
01/08/2018 17:00	13.4727
01/08/2018 18:00	13.4241

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/08/2018 19:00	13.1411
01/08/2018 20:00	13.2757
01/08/2018 21:00	13.1587
01/08/2018 22:00	14.0358
01/08/2018 23:00	13.6744
02/08/2018 00:00	11.5001
02/08/2018 01:00	11.9108
02/08/2018 02:00	12.7669
02/08/2018 03:00	12.762
02/08/2018 04:00	12.1306

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
02/08/2018 05:00	12.2927
02/08/2018 06:00	12.4214
02/08/2018 07:00	12.6259
02/08/2018 08:00	12.4225
02/08/2018 09:00	12.0982
02/08/2018 10:00	11.8696
02/08/2018 11:00	11.9571
02/08/2018 12:00	11.3534
02/08/2018 13:00	11.7056
02/08/2018 14:00	12.3566
02/08/2018 15:00	11.9571
02/08/2018 16:00	11.8242
02/08/2018 17:00	11.7393
02/08/2018 18:00	11.5876
02/08/2018 19:00	11.6168
02/08/2018 20:00	11.6503
02/08/2018 21:00	12.3128
02/08/2018 22:00	12.0982
02/08/2018 23:00	11.8696
03/08/2018 00:00	11.9571
03/08/2018 01:00	11.3534
03/08/2018 02:00	11.7056
03/08/2018 03:00	11.5876
03/08/2018 04:00	12.6268
03/08/2018 05:00	13.2625
03/08/2018 06:00	13.4533
03/08/2018 07:00	7.4522
03/08/2018 08:00	5.9192
03/08/2018 09:00	5.9192
03/08/2018 10:00	5.9192
03/08/2018 11:00	7.4035
03/08/2018 12:00	13.3401
03/08/2018 13:00	13.3401
03/08/2018 14:00	13.4316
03/08/2018 15:00	13.4544
03/08/2018 16:00	13.4544
03/08/2018 17:00	13.6025
03/08/2018 18:00	13.3849
03/08/2018 19:00	13.3924
03/08/2018 20:00	13.3924
03/08/2018 21:00	14.08
03/08/2018 22:00	15.3182
03/08/2018 23:00	14.8053
04/08/2018 00:00	14.8713
04/08/2018 01:00	14.4068
04/08/2018 02:00	14.8037
04/08/2018 03:00	14.0346
04/08/2018 04:00	14.6873
04/08/2018 05:00	14.5164
04/08/2018 06:00	15.0383
04/08/2018 07:00	15.3647
04/08/2018 08:00	16.182
04/08/2018 09:00	15.7936
04/08/2018 10:00	15.6936
04/08/2018 11:00	15.8375
04/08/2018 12:00	15.9246
04/08/2018 13:00	15.8896
04/08/2018 14:00	15.9384
04/08/2018 15:00	16.2006
04/08/2018 16:00	16.0545

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
04/08/2018 17:00	16.4635
04/08/2018 18:00	16.7801
04/08/2018 19:00	16.5242
04/08/2018 20:00	16.1889
04/08/2018 21:00	16.5665
04/08/2018 22:00	16.8784
04/08/2018 23:00	16.1656
05/08/2018 00:00	16.0491
05/08/2018 01:00	16.2637
05/08/2018 02:00	16.3925
05/08/2018 03:00	16.8439
05/08/2018 04:00	16.6562
05/08/2018 05:00	16.2562
05/08/2018 06:00	16.0416
05/08/2018 07:00	15.7885
05/08/2018 08:00	16.2178
05/08/2018 09:00	16.1615
05/08/2018 10:00	15.875
05/08/2018 11:00	15.9812
05/08/2018 12:00	16.2067
05/08/2018 13:00	15.324
05/08/2018 14:00	14.0313
05/08/2018 15:00	13.9037
05/08/2018 16:00	14.8227
05/08/2018 17:00	14.8897
05/08/2018 18:00	14.8604
05/08/2018 19:00	14.8689
05/08/2018 20:00	14.753
05/08/2018 21:00	14.3083
05/08/2018 22:00	14.5509
05/08/2018 23:00	14.0775
06/08/2018 00:00	13.4763
06/08/2018 01:00	13.2373
06/08/2018 02:00	12.4264
06/08/2018 03:00	12.5749
06/08/2018 04:00	12.8613
06/08/2018 05:00	12.7732
06/08/2018 06:00	13.06
06/08/2018 07:00	13.0884
06/08/2018 08:00	13.1778
06/08/2018 09:00	13.2353
06/08/2018 10:00	11.8696
06/08/2018 11:00	14.4119
06/08/2018 12:00	14.3219
06/08/2018 13:00	15.8896
06/08/2018 14:00	15.9384
06/08/2018 15:00	16.2006
06/08/2018 16:00	16.0545
06/08/2018 17:00	16.4635
06/08/2018 18:00	16.7801
06/08/2018 19:00	16.5242
06/08/2018 20:00	16.1889
06/08/2018 21:00	14.3818
06/08/2018 22:00	14.6217
06/08/2018 23:00	14.2758
07/08/2018 00:00	13.5568
07/08/2018 01:00	12.9268
07/08/2018 02:00	14.8619
07/08/2018 03:00	15.1334
07/08/2018 04:00	15.2492

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
07/08/2018 05:00	15.3916
07/08/2018 06:00	15.2762
07/08/2018 07:00	15.0654
07/08/2018 08:00	15.2069
07/08/2018 09:00	15.2065
07/08/2018 10:00	11.8696
07/08/2018 11:00	11.9571
07/08/2018 12:00	11.3534
07/08/2018 13:00	15.2471
07/08/2018 14:00	15.5828
07/08/2018 15:00	15.5897
07/08/2018 16:00	15.5897
07/08/2018 17:00	15.5897
07/08/2018 18:00	15.5897
07/08/2018 19:00	16.7233
07/08/2018 20:00	17.1399
07/08/2018 21:00	17.2702
07/08/2018 22:00	17.1155
07/08/2018 23:00	16.915
08/08/2018 00:00	16.8276
08/08/2018 01:00	16.9861
08/08/2018 02:00	17.0615
08/08/2018 03:00	16.7501
08/08/2018 04:00	16.7222
08/08/2018 05:00	16.5246
08/08/2018 06:00	16.5587
08/08/2018 07:00	16.5806
08/08/2018 08:00	16.389

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.7366
02/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.1905
06/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.2583

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/08/2018 05:00	9.4217
01/08/2018 06:00	9.2435
01/08/2018 07:00	8.8054
01/08/2018 08:00	8.5973
01/08/2018 09:00	8.4557
01/08/2018 10:00	8.3566
01/08/2018 11:00	8.4341
01/08/2018 12:00	8.5568
01/08/2018 13:00	8.4059
01/08/2018 14:00	8.7613

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/08/2018 15:00	8.728
01/08/2018 16:00	8.3986
01/08/2018 17:00	8.5445
01/08/2018 18:00	8.4035
01/08/2018 19:00	8.1007
01/08/2018 20:00	8.5459
01/08/2018 21:00	8.8828
01/08/2018 22:00	9.2748
01/08/2018 23:00	9.1558
02/08/2018 00:00	9.0716

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
02/08/2018 01:00	8.9479
02/08/2018 02:00	8.9212
02/08/2018 03:00	8.8737
02/08/2018 04:00	8.7918
02/08/2018 05:00	8.8391
02/08/2018 06:00	8.8402
02/08/2018 07:00	8.8412
02/08/2018 08:00	8.8132
02/08/2018 09:00	9.0135
02/08/2018 10:00	8.6066
02/08/2018 11:00	8.3665
02/08/2018 12:00	8.2165
02/08/2018 13:00	7.7807
02/08/2018 14:00	7.4182
02/08/2018 15:00	7.5616
02/08/2018 16:00	7.0681
02/08/2018 17:00	7.6295
02/08/2018 18:00	8.0893
02/08/2018 19:00	8.398
02/08/2018 20:00	8.2593
02/08/2018 21:00	7.9307
02/08/2018 22:00	7.8245
02/08/2018 23:00	7.6928
03/08/2018 00:00	7.9663
03/08/2018 01:00	8.1477
03/08/2018 02:00	8.4777
03/08/2018 03:00	8.4542
03/08/2018 04:00	8.337
06/08/2018 05:00	9.4217
06/08/2018 06:00	9.2435
06/08/2018 07:00	8.8054
06/08/2018 08:00	8.5973
06/08/2018 09:00	8.4557
06/08/2018 10:00	8.3566
06/08/2018 11:00	8.4341
06/08/2018 12:00	8.2165
06/08/2018 13:00	6.8829
06/08/2018 14:00	7.4214
06/08/2018 15:00	7.0066
06/08/2018 16:00	6.7346
06/08/2018 17:00	6.7179
06/08/2018 18:00	6.7283
06/08/2018 19:00	6.711
06/08/2018 20:00	8.5459
06/08/2018 21:00	8.8828
06/08/2018 22:00	9.2748
06/08/2018 23:00	9.1558
07/08/2018 00:00	9.0716
07/08/2018 01:00	8.9479
07/08/2018 02:00	8.9212
07/08/2018 03:00	8.8737
07/08/2018 04:00	8.7918

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 39 KM-100	8.7366
02/08/2018	CRE 39 KM-100	8.1905
06/08/2018	CRE 39 KM-100	8.2583

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/08/2018 09:00	8.4557
01/08/2018 10:00	8.3566
01/08/2018 11:00	8.4341
01/08/2018 12:00	8.5568
01/08/2018 13:00	8.4059
01/08/2018 14:00	8.7613
01/08/2018 15:00	8.728
01/08/2018 16:00	8.3986
01/08/2018 17:00	8.5445
01/08/2018 18:00	8.4035

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/08/2018 19:00	8.1007
01/08/2018 20:00	8.5459
01/08/2018 21:00	8.8828
01/08/2018 22:00	9.2748
01/08/2018 23:00	9.1558
02/08/2018 00:00	9.0716
02/08/2018 01:00	8.9479
02/08/2018 02:00	8.9212
02/08/2018 03:00	8.8737
02/08/2018 04:00	8.7918

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
02/08/2018 05:00	9.4217
02/08/2018 06:00	9.2435
02/08/2018 07:00	8.8054
02/08/2018 08:00	8.5973
02/08/2018 09:00	9.0135
02/08/2018 10:00	8.6066
02/08/2018 11:00	8.3665
02/08/2018 12:00	8.2165
02/08/2018 13:00	7.7807
02/08/2018 14:00	7.4182
02/08/2018 15:00	7.5616
02/08/2018 16:00	7.0681
02/08/2018 17:00	7.6295
02/08/2018 18:00	8.0893
02/08/2018 19:00	8.398
02/08/2018 20:00	8.2593
02/08/2018 21:00	7.9307
02/08/2018 22:00	7.8245
02/08/2018 23:00	7.6928
03/08/2018 00:00	7.9663
03/08/2018 01:00	8.1477
03/08/2018 02:00	8.4777
03/08/2018 03:00	8.4542
03/08/2018 04:00	8.337
03/08/2018 05:00	8.8391
03/08/2018 06:00	8.8402
03/08/2018 07:00	8.8412
03/08/2018 08:00	8.8132
06/08/2018 09:00	8.4557
06/08/2018 10:00	8.3566
06/08/2018 11:00	8.4341
06/08/2018 12:00	8.2165
06/08/2018 13:00	6.8829
06/08/2018 14:00	7.4214
06/08/2018 15:00	7.0066
06/08/2018 16:00	6.7346
06/08/2018 17:00	6.7179
06/08/2018 18:00	6.7283
06/08/2018 19:00	6.711
06/08/2018 20:00	8.5459
06/08/2018 21:00	8.8828
06/08/2018 22:00	9.2748
06/08/2018 23:00	9.1558
07/08/2018 00:00	9.0716
07/08/2018 01:00	8.9479
07/08/2018 02:00	8.9212
07/08/2018 03:00	8.8737
07/08/2018 04:00	8.7918
07/08/2018 05:00	9.4217
07/08/2018 06:00	9.2435
07/08/2018 07:00	8.8054
07/08/2018 08:00	8.5973

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.2399
02/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.6986
03/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.6174
04/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	23.3384
05/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.5122
06/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.8843
07/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	16.4564

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/08/2018 05:00	16.1833
01/08/2018 06:00	16.5915
01/08/2018 07:00	17.0312
01/08/2018 08:00	16.865
01/08/2018 09:00	16.5692
01/08/2018 10:00	16.4272
01/08/2018 11:00	16.2864
01/08/2018 12:00	16.0478
01/08/2018 13:00	15.8882
01/08/2018 14:00	15.8946

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/08/2018 15:00	15.4968
01/08/2018 16:00	15.6543
01/08/2018 17:00	15.7027
01/08/2018 18:00	15.7977
01/08/2018 19:00	16.1434
01/08/2018 20:00	14.4985
01/08/2018 21:00	12.4107
01/08/2018 22:00	13.4257
01/08/2018 23:00	14.5426
02/08/2018 00:00	13.7924

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
02/08/2018 01:00	13.4887
02/08/2018 02:00	13.573
02/08/2018 03:00	13.5802
02/08/2018 04:00	13.8657
02/08/2018 05:00	13.4717
02/08/2018 06:00	13.3666
02/08/2018 07:00	13.4021
02/08/2018 08:00	13.5325
02/08/2018 09:00	13.4848
02/08/2018 10:00	13.6414
02/08/2018 11:00	13.0588
02/08/2018 12:00	12.845
02/08/2018 13:00	12.9172
02/08/2018 14:00	13.1952
02/08/2018 15:00	12.9455
02/08/2018 16:00	13.8732
02/08/2018 17:00	14.7351
02/08/2018 18:00	13.7231
02/08/2018 19:00	14.2156
02/08/2018 20:00	13.2793
02/08/2018 21:00	13.216
02/08/2018 22:00	13.0362
02/08/2018 23:00	13.68
03/08/2018 00:00	14.9151
03/08/2018 01:00	14.547
03/08/2018 02:00	14.4512
03/08/2018 03:00	14.6626
03/08/2018 04:00	14.5715
03/08/2018 05:00	14.6236
03/08/2018 06:00	14.4295
03/08/2018 07:00	14.0626
03/08/2018 08:00	14.4413
03/08/2018 09:00	14.4698
03/08/2018 10:00	14.5569
03/08/2018 11:00	14.2732
03/08/2018 12:00	14.6998
03/08/2018 13:00	14.9765
03/08/2018 14:00	14.9308
03/08/2018 15:00	14.8968
03/08/2018 16:00	14.9136
03/08/2018 17:00	15.1269
03/08/2018 18:00	14.9376
03/08/2018 19:00	14.708
03/08/2018 20:00	14.6247
03/08/2018 21:00	14.1974
03/08/2018 22:00	14.7415
03/08/2018 23:00	13.7759
04/08/2018 00:00	14.6672
04/08/2018 01:00	14.4531
04/08/2018 02:00	14.8388
04/08/2018 03:00	14.7361
04/08/2018 04:00	14.7361
04/08/2018 05:00	23.3384
04/08/2018 06:00	23.3384
04/08/2018 07:00	23.3384
04/08/2018 08:00	23.3384
04/08/2018 09:00	23.3384
04/08/2018 10:00	23.3384
04/08/2018 11:00	23.3384
04/08/2018 12:00	23.3384

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
04/08/2018 13:00	23.3384
04/08/2018 14:00	23.3384
04/08/2018 15:00	23.3384
04/08/2018 16:00	23.3384
04/08/2018 17:00	23.3384
04/08/2018 18:00	23.3384
04/08/2018 19:00	23.3384
04/08/2018 20:00	23.3384
04/08/2018 21:00	23.3384
04/08/2018 22:00	23.3384
04/08/2018 23:00	23.3384
05/08/2018 00:00	23.3384
05/08/2018 01:00	23.3384
05/08/2018 02:00	23.3384
05/08/2018 03:00	23.3384
05/08/2018 04:00	23.3384
05/08/2018 05:00	15.5122
05/08/2018 06:00	15.5122
05/08/2018 07:00	15.5122
05/08/2018 08:00	15.5122
05/08/2018 09:00	15.5122
05/08/2018 10:00	15.5122
05/08/2018 11:00	15.5122
05/08/2018 12:00	15.5122
05/08/2018 13:00	15.5122
05/08/2018 14:00	15.5122
05/08/2018 15:00	15.5122
05/08/2018 16:00	15.5122
05/08/2018 17:00	15.5122
05/08/2018 18:00	15.5122
05/08/2018 19:00	15.5122
05/08/2018 20:00	15.5122
05/08/2018 21:00	15.5122
05/08/2018 22:00	15.5122
05/08/2018 23:00	15.5122
06/08/2018 00:00	15.5122
06/08/2018 01:00	15.5122
06/08/2018 02:00	15.5122
06/08/2018 03:00	15.5122
06/08/2018 04:00	15.5122
06/08/2018 05:00	16.1833
06/08/2018 06:00	16.5915
06/08/2018 07:00	17.0312
06/08/2018 08:00	16.865
06/08/2018 09:00	16.5692
06/08/2018 10:00	16.4272
06/08/2018 11:00	16.2864
06/08/2018 12:00	16.0478
06/08/2018 13:00	15.4264
06/08/2018 14:00	15.7156
06/08/2018 15:00	15.7257
06/08/2018 16:00	15.5454
06/08/2018 17:00	15.6284
06/08/2018 18:00	15.6889
06/08/2018 19:00	15.3014
06/08/2018 20:00	14.2859
06/08/2018 21:00	13.2724
06/08/2018 22:00	15.6959
06/08/2018 23:00	16.0901
07/08/2018 00:00	16.1093

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
07/08/2018 01:00	16.3256
07/08/2018 02:00	16.2802
07/08/2018 03:00	16.0253
07/08/2018 04:00	16.104
07/08/2018 05:00	16.3348
07/08/2018 06:00	16.3844
07/08/2018 07:00	16.227
07/08/2018 08:00	16.4441
07/08/2018 09:00	16.1934
07/08/2018 10:00	16.344
07/08/2018 11:00	16.4289
07/08/2018 12:00	16.4188
07/08/2018 13:00	16.431
07/08/2018 14:00	16.5851
07/08/2018 15:00	16.5379
07/08/2018 16:00	17.0385
07/08/2018 17:00	16.9318
07/08/2018 18:00	16.8332
07/08/2018 19:00	16.6371
07/08/2018 20:00	16.6002
07/08/2018 21:00	16.724
07/08/2018 22:00	16.7186
07/08/2018 23:00	13.68
08/08/2018 00:00	14.9151
08/08/2018 01:00	16.7186
08/08/2018 02:00	16.7186
08/08/2018 03:00	17.5532
08/08/2018 04:00	17.555

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
02/08/2018	CRE 27 JD Covarrubias	8.1654

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
02/08/2018	CRE 32 Pecosa Alta	8.1654

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
02/08/2018	CRE 33 Pecosá Baja	8.1654

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.44
02/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.44
03/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.4109
04/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.4391
05/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	10.83
06/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	10.35
07/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	10.3

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.44
02/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.44
03/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.4109
04/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.4391
05/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	10.83
06/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	10.35
07/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	10.3

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.9684
02/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.5454
03/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.7393
04/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	32.5898
05/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.5719
06/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.1262
07/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	32.7311

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/08/2018 09:00	33.8141
01/08/2018 10:00	33.8263
01/08/2018 11:00	33.8811
01/08/2018 12:00	33.5074
01/08/2018 13:00	33.7815
01/08/2018 14:00	34.6752
01/08/2018 15:00	33.8225
01/08/2018 16:00	33.9178
01/08/2018 17:00	33.9178
01/08/2018 18:00	33.9054

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/08/2018 19:00	33.9028
01/08/2018 20:00	33.8657
01/08/2018 21:00	33.8811
01/08/2018 22:00	33.5074
01/08/2018 23:00	33.7815
02/08/2018 00:00	34.6751
02/08/2018 01:00	34.4019
02/08/2018 02:00	33.9392
02/08/2018 03:00	33.8804
02/08/2018 04:00	34.1072

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/08/2018 05:00	34.0771
02/08/2018 06:00	34.0379
02/08/2018 07:00	34.0225
02/08/2018 08:00	34.1123
02/08/2018 09:00	34.264
02/08/2018 10:00	34.4036
02/08/2018 11:00	34.3595
02/08/2018 12:00	34.5654
02/08/2018 13:00	34.5184
02/08/2018 14:00	34.3464
02/08/2018 15:00	34.3595
02/08/2018 16:00	34.5292
02/08/2018 17:00	34.5431
02/08/2018 18:00	34.606
02/08/2018 19:00	34.5827
02/08/2018 20:00	34.5647
02/08/2018 21:00	34.3501
02/08/2018 22:00	34.2639
02/08/2018 23:00	34.4035
03/08/2018 00:00	34.3595
03/08/2018 01:00	34.5654
03/08/2018 02:00	34.5184
03/08/2018 03:00	34.606
03/08/2018 04:00	34.2378
03/08/2018 05:00	33.9691
03/08/2018 06:00	33.8611
03/08/2018 07:00	35.8943
03/08/2018 08:00	36.4187
03/08/2018 09:00	36.4187
03/08/2018 10:00	36.4187
03/08/2018 11:00	35.9123
03/08/2018 12:00	33.8869
03/08/2018 13:00	33.8869
03/08/2018 14:00	33.6059
03/08/2018 15:00	33.5357
03/08/2018 16:00	33.5357
03/08/2018 17:00	33.5335
03/08/2018 18:00	33.7574
03/08/2018 19:00	33.756
03/08/2018 20:00	33.756
03/08/2018 21:00	33.471
03/08/2018 22:00	32.9198
03/08/2018 23:00	33.124
04/08/2018 00:00	33.1029
04/08/2018 01:00	33.2932
04/08/2018 02:00	33.1423
04/08/2018 03:00	33.4468
04/08/2018 04:00	33.1751
04/08/2018 05:00	33.2785
04/08/2018 06:00	33.0842
04/08/2018 07:00	32.9802
04/08/2018 08:00	32.7218
04/08/2018 09:00	32.8016
04/08/2018 10:00	32.8444
04/08/2018 11:00	32.8058
04/08/2018 12:00	32.7823
04/08/2018 13:00	32.8479
04/08/2018 14:00	32.7993
04/08/2018 15:00	32.6623
04/08/2018 16:00	32.6773

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/08/2018 17:00	32.4691
04/08/2018 18:00	32.2949
04/08/2018 19:00	32.3727
04/08/2018 20:00	32.4953
04/08/2018 21:00	32.3574
04/08/2018 22:00	32.2448
04/08/2018 23:00	32.5538
05/08/2018 00:00	32.6235
05/08/2018 01:00	32.5807
05/08/2018 02:00	32.5288
05/08/2018 03:00	32.3575
05/08/2018 04:00	32.4386
05/08/2018 05:00	32.6185
05/08/2018 06:00	32.6707
05/08/2018 07:00	32.7369
05/08/2018 08:00	32.5917
05/08/2018 09:00	32.6595
05/08/2018 10:00	32.8024
05/08/2018 11:00	32.762
05/08/2018 12:00	32.6742
05/08/2018 13:00	32.9955
05/08/2018 14:00	33.5841
05/08/2018 15:00	33.7307
05/08/2018 16:00	33.408
05/08/2018 17:00	33.4809
05/08/2018 18:00	33.546
05/08/2018 19:00	33.4547
05/08/2018 20:00	33.324
05/08/2018 21:00	33.5473
05/08/2018 22:00	33.652
05/08/2018 23:00	33.9145
06/08/2018 00:00	33.9897
06/08/2018 01:00	34.0374
06/08/2018 02:00	34.242
06/08/2018 03:00	34.1244
06/08/2018 04:00	34.0056
06/08/2018 05:00	34.0502
06/08/2018 06:00	33.9435
06/08/2018 07:00	33.912
06/08/2018 08:00	33.8847
06/08/2018 09:00	33.864
06/08/2018 10:00	34.4036
06/08/2018 11:00	33.4565
06/08/2018 12:00	33.483
06/08/2018 13:00	32.8478
06/08/2018 14:00	32.7991
06/08/2018 15:00	32.6622
06/08/2018 16:00	32.6772
06/08/2018 17:00	32.4689
06/08/2018 18:00	32.2947
06/08/2018 19:00	32.3725
06/08/2018 20:00	32.4951
06/08/2018 21:00	33.4495
06/08/2018 22:00	33.2853
06/08/2018 23:00	33.4189
07/08/2018 00:00	33.7919
07/08/2018 01:00	34.1251
07/08/2018 02:00	33.2633
07/08/2018 03:00	33.0994
07/08/2018 04:00	33.0337

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/08/2018 05:00	32.9422
07/08/2018 06:00	32.9347
07/08/2018 07:00	32.9447
07/08/2018 08:00	32.9166
07/08/2018 09:00	32.9195
07/08/2018 10:00	34.4038
07/08/2018 11:00	34.3598
07/08/2018 12:00	34.5657
07/08/2018 13:00	32.9049
07/08/2018 14:00	32.7611
07/08/2018 15:00	32.7597
07/08/2018 16:00	32.7597
07/08/2018 17:00	32.7597
07/08/2018 18:00	32.7597
07/08/2018 19:00	32.365
07/08/2018 20:00	32.1959
07/08/2018 21:00	32.1296
07/08/2018 22:00	32.1759
07/08/2018 23:00	32.2446
08/08/2018 00:00	32.3349
08/08/2018 01:00	32.2665
08/08/2018 02:00	32.3041
08/08/2018 03:00	32.4101
08/08/2018 04:00	32.355
08/08/2018 05:00	32.4244
08/08/2018 06:00	32.4313
08/08/2018 07:00	32.442
08/08/2018 08:00	32.5127

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.9426
06/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.995

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/08/2018 05:00	35.7041
01/08/2018 06:00	35.8377
01/08/2018 07:00	35.9568
01/08/2018 08:00	36.0144
01/08/2018 09:00	36.1222
01/08/2018 10:00	36.1324
01/08/2018 11:00	36.1685
01/08/2018 12:00	36.2662
01/08/2018 13:00	36.2739
01/08/2018 14:00	36.141

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/08/2018 15:00	36.0773
01/08/2018 16:00	36.2032
01/08/2018 17:00	36.169
01/08/2018 18:00	36.13
01/08/2018 19:00	36.2176
01/08/2018 20:00	36.109
01/08/2018 21:00	35.7162
01/08/2018 22:00	35.4624
01/08/2018 23:00	35.5449
02/08/2018 00:00	35.5648

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/08/2018 01:00	35.6004
02/08/2018 02:00	35.749
02/08/2018 03:00	35.7171
02/08/2018 04:00	35.743
06/08/2018 05:00	35.704
06/08/2018 06:00	35.8376
06/08/2018 07:00	35.9567
06/08/2018 08:00	36.0143
06/08/2018 09:00	36.1221
06/08/2018 10:00	36.1323
06/08/2018 11:00	36.1684
06/08/2018 12:00	36.1745
06/08/2018 13:00	36.487
06/08/2018 14:00	36.1634
06/08/2018 15:00	36.4171
06/08/2018 16:00	36.416
06/08/2018 17:00	36.3826
06/08/2018 18:00	36.3464
06/08/2018 19:00	36.35
06/08/2018 20:00	36.1091
06/08/2018 21:00	35.7162
06/08/2018 22:00	35.4623
06/08/2018 23:00	35.5448
07/08/2018 00:00	35.5647
07/08/2018 01:00	35.6004
07/08/2018 02:00	35.749
07/08/2018 03:00	35.717
07/08/2018 04:00	35.7429

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 39 KM-100	35.9427
06/08/2018	CRE 39 KM-100	35.9951

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/08/2018 09:00	36.1224
01/08/2018 10:00	36.1326
01/08/2018 11:00	36.1687
01/08/2018 12:00	36.2664
01/08/2018 13:00	36.2742
01/08/2018 14:00	36.1413
01/08/2018 15:00	36.0775
01/08/2018 16:00	36.2035
01/08/2018 17:00	36.1693
01/08/2018 18:00	36.1302

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/08/2018 19:00	36.2178
01/08/2018 20:00	36.1092
01/08/2018 21:00	35.7163
01/08/2018 22:00	35.4625
01/08/2018 23:00	35.545
02/08/2018 00:00	35.5649
02/08/2018 01:00	35.6005
02/08/2018 02:00	35.7491
02/08/2018 03:00	35.7172
02/08/2018 04:00	35.743

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/08/2018 05:00	35.7043
02/08/2018 06:00	35.8379
02/08/2018 07:00	35.957
02/08/2018 08:00	36.0146
06/08/2018 09:00	36.1224
06/08/2018 10:00	36.1326
06/08/2018 11:00	36.1687
06/08/2018 12:00	36.1747
06/08/2018 13:00	36.4872
06/08/2018 14:00	36.1635
06/08/2018 15:00	36.4173
06/08/2018 16:00	36.4161
06/08/2018 17:00	36.3828
06/08/2018 18:00	36.3465
06/08/2018 19:00	36.3501
06/08/2018 20:00	36.1092
06/08/2018 21:00	35.7163
06/08/2018 22:00	35.4625
06/08/2018 23:00	35.545
07/08/2018 00:00	35.5649
07/08/2018 01:00	35.6005
07/08/2018 02:00	35.7491
07/08/2018 03:00	35.7172
07/08/2018 04:00	35.743
07/08/2018 05:00	35.7043
07/08/2018 06:00	35.8379
07/08/2018 07:00	35.957
07/08/2018 08:00	36.0146

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.1958
02/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.9093
03/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.4287
04/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	32.8071
05/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.105
06/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	32.9677
07/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	32.7387

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/08/2018 05:00	32.7516
01/08/2018 06:00	32.6202
01/08/2018 07:00	32.4558
01/08/2018 08:00	32.5181
01/08/2018 09:00	32.6226
01/08/2018 10:00	32.6909
01/08/2018 11:00	32.749
01/08/2018 12:00	32.8614
01/08/2018 13:00	32.9385
01/08/2018 14:00	32.9124

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/08/2018 15:00	33.0726
01/08/2018 16:00	33.0418
01/08/2018 17:00	33.0075
01/08/2018 18:00	32.9487
01/08/2018 19:00	32.8643
01/08/2018 20:00	33.6568
01/08/2018 21:00	34.5341
01/08/2018 22:00	34.0095
01/08/2018 23:00	33.4545
02/08/2018 00:00	33.7116

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/08/2018 01:00	33.834
02/08/2018 02:00	33.8272
02/08/2018 03:00	33.8136
02/08/2018 04:00	33.8032
02/08/2018 05:00	33.8527
02/08/2018 06:00	33.9161
02/08/2018 07:00	33.8921
02/08/2018 08:00	33.8313
02/08/2018 09:00	33.8434
02/08/2018 10:00	33.8069
02/08/2018 11:00	34.2032
02/08/2018 12:00	34.317
02/08/2018 13:00	34.1979
02/08/2018 14:00	34.122
02/08/2018 15:00	34.247
02/08/2018 16:00	33.8936
02/08/2018 17:00	33.6145
02/08/2018 18:00	33.9803
02/08/2018 19:00	33.8988
02/08/2018 20:00	34.2128
02/08/2018 21:00	34.1978
02/08/2018 22:00	34.2791
02/08/2018 23:00	33.9591
03/08/2018 00:00	33.3926
03/08/2018 01:00	33.6006
03/08/2018 02:00	33.5476
03/08/2018 03:00	33.4796
03/08/2018 04:00	33.5383
03/08/2018 05:00	33.5041
03/08/2018 06:00	33.6376
03/08/2018 07:00	33.9059
03/08/2018 08:00	33.5946
03/08/2018 09:00	33.4685
03/08/2018 10:00	33.388
03/08/2018 11:00	33.6458
03/08/2018 12:00	33.4624
03/08/2018 13:00	33.3327
03/08/2018 14:00	33.3185
03/08/2018 15:00	33.3043
03/08/2018 16:00	33.3228
03/08/2018 17:00	33.1794
03/08/2018 18:00	33.2494
03/08/2018 19:00	33.3114
03/08/2018 20:00	33.3518
03/08/2018 21:00	33.5298
03/08/2018 22:00	33.3305
03/08/2018 23:00	33.7016
04/08/2018 00:00	33.3376
04/08/2018 01:00	33.4484
04/08/2018 02:00	33.2963
04/08/2018 03:00	33.3339
04/08/2018 04:00	33.3339
04/08/2018 05:00	32.8058
04/08/2018 06:00	32.8071
04/08/2018 07:00	32.8071
04/08/2018 08:00	32.8071
04/08/2018 09:00	32.8071
04/08/2018 10:00	32.8071
04/08/2018 11:00	32.8071
04/08/2018 12:00	32.8071

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/08/2018 13:00	32.8071
04/08/2018 14:00	32.8071
04/08/2018 15:00	32.8071
04/08/2018 16:00	32.8071
04/08/2018 17:00	32.8071
04/08/2018 18:00	32.8071
04/08/2018 19:00	32.8071
04/08/2018 20:00	32.8071
04/08/2018 21:00	32.8071
04/08/2018 22:00	32.8071
04/08/2018 23:00	32.8071
05/08/2018 00:00	32.8071
05/08/2018 01:00	32.8071
05/08/2018 02:00	32.8071
05/08/2018 03:00	32.8071
05/08/2018 04:00	32.8071
05/08/2018 05:00	33.1043
05/08/2018 06:00	33.105
05/08/2018 07:00	33.105
05/08/2018 08:00	33.105
05/08/2018 09:00	33.105
05/08/2018 10:00	33.105
05/08/2018 11:00	33.105
05/08/2018 12:00	33.105
05/08/2018 13:00	33.105
05/08/2018 14:00	33.105
05/08/2018 15:00	33.105
05/08/2018 16:00	33.105
05/08/2018 17:00	33.105
05/08/2018 18:00	33.105
05/08/2018 19:00	33.105
05/08/2018 20:00	33.105
05/08/2018 21:00	33.105
05/08/2018 22:00	33.105
05/08/2018 23:00	33.105
06/08/2018 00:00	33.105
06/08/2018 01:00	33.105
06/08/2018 02:00	33.105
06/08/2018 03:00	33.105
06/08/2018 04:00	33.105
06/08/2018 05:00	32.7515
06/08/2018 06:00	32.6201
06/08/2018 07:00	32.4557
06/08/2018 08:00	32.518
06/08/2018 09:00	32.6225
06/08/2018 10:00	32.6908
06/08/2018 11:00	32.749
06/08/2018 12:00	32.8613
06/08/2018 13:00	33.3085
06/08/2018 14:00	33.208
06/08/2018 15:00	33.1299
06/08/2018 16:00	33.1838
06/08/2018 17:00	33.1486
06/08/2018 18:00	33.1202
06/08/2018 19:00	33.2211
06/08/2018 20:00	33.7241
06/08/2018 21:00	34.179
06/08/2018 22:00	33.128
06/08/2018 23:00	32.8812
07/08/2018 00:00	32.8353

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/08/2018 01:00	32.7081
07/08/2018 02:00	32.6855
07/08/2018 03:00	32.761
07/08/2018 04:00	32.7347
07/08/2018 05:00	32.6562
07/08/2018 06:00	32.6325
07/08/2018 07:00	32.7076
07/08/2018 08:00	32.6261
07/08/2018 09:00	32.7133
07/08/2018 10:00	32.7151
07/08/2018 11:00	32.7893
07/08/2018 12:00	32.788
07/08/2018 13:00	32.7611
07/08/2018 14:00	32.6417
07/08/2018 15:00	32.6645
07/08/2018 16:00	32.4666
07/08/2018 17:00	32.4945
07/08/2018 18:00	32.5193
07/08/2018 19:00	32.6036
07/08/2018 20:00	32.6522
07/08/2018 21:00	32.5931
07/08/2018 22:00	32.5958
07/08/2018 23:00	33.9594
08/08/2018 00:00	33.3927
08/08/2018 01:00	32.5958
08/08/2018 02:00	32.5958
08/08/2018 03:00	32.7858
08/08/2018 04:00	32.7792

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
02/08/2018	CRE 27 JD Covarrubias	35.9346

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
02/08/2018	CRE 32 Pecosa Alta	35.9346

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
02/08/2018	CRE 33 Pecosá Baja	35.9346

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.4038
02/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.4038
03/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.4063
04/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.404
05/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	34.8931
06/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.0432
07/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.0422

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.4038
02/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.4038
03/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.4063
04/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.404
05/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	34.8931
06/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.0432
07/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.0422

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.8919
02/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	43.6816
03/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.4942
04/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	40.7958
05/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.172
06/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	41.5938
07/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	41.0362

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/08/2018 09:00	42.6266
01/08/2018 10:00	42.6367
01/08/2018 11:00	42.7624
01/08/2018 12:00	42.1934
01/08/2018 13:00	42.5096
01/08/2018 14:00	43.9049
01/08/2018 15:00	42.6122
01/08/2018 16:00	42.6739
01/08/2018 17:00	42.6739
01/08/2018 18:00	42.683

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/08/2018 19:00	42.7835
01/08/2018 20:00	42.7097
01/08/2018 21:00	42.7624
01/08/2018 22:00	42.1935
01/08/2018 23:00	42.5096
02/08/2018 00:00	43.9047
02/08/2018 01:00	43.5696
02/08/2018 02:00	42.944
02/08/2018 03:00	42.9058
02/08/2018 04:00	43.2908

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/08/2018 05:00	43.2082
02/08/2018 06:00	43.1371
02/08/2018 07:00	43.0519
02/08/2018 08:00	43.1867
02/08/2018 09:00	43.408
02/08/2018 10:00	43.586
02/08/2018 11:00	43.5241
02/08/2018 12:00	43.7646
02/08/2018 13:00	43.6029
02/08/2018 14:00	43.3682
02/08/2018 15:00	43.524
02/08/2018 16:00	43.6868
02/08/2018 17:00	43.7278
02/08/2018 18:00	43.8261
02/08/2018 19:00	43.7997
02/08/2018 20:00	43.654
02/08/2018 21:00	43.3866
02/08/2018 22:00	43.4079
02/08/2018 23:00	43.5859
03/08/2018 00:00	43.524
03/08/2018 01:00	43.7646
03/08/2018 02:00	43.6029
03/08/2018 03:00	43.8261
03/08/2018 04:00	43.1917
03/08/2018 05:00	42.7807
03/08/2018 06:00	42.6393
03/08/2018 07:00	46.5057
03/08/2018 08:00	47.5202
03/08/2018 09:00	47.5202
03/08/2018 10:00	47.5202
03/08/2018 11:00	46.5366
03/08/2018 12:00	42.6972
03/08/2018 13:00	42.6972
03/08/2018 14:00	42.4748
03/08/2018 15:00	42.4191
03/08/2018 16:00	42.4191
03/08/2018 17:00	42.3642
03/08/2018 18:00	42.594
03/08/2018 19:00	42.5904
03/08/2018 20:00	42.5904
03/08/2018 21:00	42.1507
03/08/2018 22:00	41.3374
03/08/2018 23:00	41.6571
04/08/2018 00:00	41.6195
04/08/2018 01:00	41.9134
04/08/2018 02:00	41.6703
04/08/2018 03:00	42.1504
04/08/2018 04:00	41.7337
04/08/2018 05:00	41.8646
04/08/2018 06:00	41.5481
04/08/2018 07:00	41.3628
04/08/2018 08:00	40.9031
04/08/2018 09:00	41.0913
04/08/2018 10:00	41.1554
04/08/2018 11:00	41.0791
04/08/2018 12:00	41.0329
04/08/2018 13:00	41.0906
04/08/2018 14:00	41.0399
04/08/2018 15:00	40.8552
04/08/2018 16:00	40.9156

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/08/2018 17:00	40.6311
04/08/2018 18:00	40.402
04/08/2018 19:00	40.543
04/08/2018 20:00	40.7428
04/08/2018 21:00	40.5181
04/08/2018 22:00	40.3337
04/08/2018 23:00	40.7916
05/08/2018 00:00	40.88
05/08/2018 01:00	40.777
05/08/2018 02:00	40.6969
05/08/2018 03:00	40.4244
05/08/2018 04:00	40.5444
05/08/2018 05:00	40.8057
05/08/2018 06:00	40.9153
05/08/2018 07:00	41.0482
05/08/2018 08:00	40.8002
05/08/2018 09:00	40.8666
05/08/2018 10:00	41.0641
05/08/2018 11:00	40.9997
05/08/2018 12:00	40.8616
05/08/2018 13:00	41.3876
05/08/2018 14:00	42.2447
05/08/2018 15:00	42.3896
05/08/2018 16:00	41.8457
05/08/2018 17:00	41.8721
05/08/2018 18:00	41.9269
05/08/2018 19:00	41.8616
05/08/2018 20:00	41.8126
05/08/2018 21:00	42.1217
05/08/2018 22:00	42.1079
05/08/2018 23:00	42.4529
06/08/2018 00:00	42.7175
06/08/2018 01:00	42.8358
06/08/2018 02:00	43.2683
06/08/2018 03:00	43.1352
06/08/2018 04:00	42.9509
06/08/2018 05:00	43.0129
06/08/2018 06:00	42.837
06/08/2018 07:00	42.8055
06/08/2018 08:00	42.7546
06/08/2018 09:00	42.7199
06/08/2018 10:00	43.5861
06/08/2018 11:00	42.0233
06/08/2018 12:00	42.0732
06/08/2018 13:00	41.0911
06/08/2018 14:00	41.0403
06/08/2018 15:00	40.8549
06/08/2018 16:00	40.9151
06/08/2018 17:00	40.6299
06/08/2018 18:00	40.4
06/08/2018 19:00	40.5411
06/08/2018 20:00	40.7412
06/08/2018 21:00	42.0291
06/08/2018 22:00	41.8323
06/08/2018 23:00	42.0457
07/08/2018 00:00	42.5552
07/08/2018 01:00	43.0068
07/08/2018 02:00	41.7323
07/08/2018 03:00	41.5251
07/08/2018 04:00	41.4397

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/08/2018 05:00	41.3275
07/08/2018 06:00	41.3622
07/08/2018 07:00	41.4425
07/08/2018 08:00	41.3737
07/08/2018 09:00	41.3758
07/08/2018 10:00	43.5863
07/08/2018 11:00	43.5244
07/08/2018 12:00	43.765
07/08/2018 13:00	41.3517
07/08/2018 14:00	41.1361
07/08/2018 15:00	41.1326
07/08/2018 16:00	41.1326
07/08/2018 17:00	41.1326
07/08/2018 18:00	41.1326
07/08/2018 19:00	40.4706
07/08/2018 20:00	40.2118
07/08/2018 21:00	40.1215
07/08/2018 22:00	40.2058
07/08/2018 23:00	40.3214
08/08/2018 00:00	40.4142
08/08/2018 01:00	40.3129
08/08/2018 02:00	40.3142
08/08/2018 03:00	40.4934
08/08/2018 04:00	40.464
08/08/2018 05:00	40.5795
08/08/2018 06:00	40.5727
08/08/2018 07:00	40.5728
08/08/2018 08:00	40.6872

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.7921
02/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.1173
03/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.2944
04/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.4491
05/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	47.2879
06/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.0147
07/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.3247

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/08/2018 05:00	45.3717
01/08/2018 06:00	45.5265
01/08/2018 07:00	45.7745
01/08/2018 08:00	45.8932
01/08/2018 09:00	46.0173
01/08/2018 10:00	46.0633
01/08/2018 11:00	46.0555
01/08/2018 12:00	46.0683
01/08/2018 13:00	46.1331
01/08/2018 14:00	45.9086

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/08/2018 15:00	45.8814
01/08/2018 16:00	46.0915
01/08/2018 17:00	46.0118
01/08/2018 18:00	46.0432
01/08/2018 19:00	46.2194
01/08/2018 20:00	45.9734
01/08/2018 21:00	45.5901
01/08/2018 22:00	45.2731
01/08/2018 23:00	45.3721
02/08/2018 00:00	45.4184

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/08/2018 01:00	45.49
02/08/2018 02:00	45.5954
02/08/2018 03:00	45.5939
02/08/2018 04:00	45.6428
02/08/2018 05:00	45.7186
02/08/2018 06:00	45.7003
02/08/2018 07:00	45.6979
02/08/2018 08:00	45.6551
02/08/2018 09:00	45.5218
02/08/2018 10:00	45.8771
02/08/2018 11:00	46.0256
02/08/2018 12:00	46.1458
02/08/2018 13:00	46.3871
02/08/2018 14:00	46.527
02/08/2018 15:00	46.449
02/08/2018 16:00	46.838
02/08/2018 17:00	46.3839
02/08/2018 18:00	46.1402
02/08/2018 19:00	46.0212
02/08/2018 20:00	46.0695
02/08/2018 21:00	46.2385
02/08/2018 22:00	46.4232
02/08/2018 23:00	46.5201
03/08/2018 00:00	46.4041
03/08/2018 01:00	46.1819
03/08/2018 02:00	45.9679
03/08/2018 03:00	45.978
03/08/2018 04:00	45.9571
03/08/2018 05:00	45.9085
03/08/2018 06:00	46.0802
03/08/2018 07:00	45.9864
03/08/2018 08:00	45.7699
03/08/2018 09:00	45.5087
03/08/2018 10:00	45.6394
03/08/2018 11:00	45.7153
03/08/2018 12:00	46.0957
03/08/2018 13:00	46.3306
03/08/2018 14:00	46.5144
03/08/2018 15:00	46.2031
03/08/2018 16:00	46.2925
03/08/2018 17:00	46.6192
03/08/2018 18:00	46.6069
03/08/2018 19:00	46.5944
03/08/2018 20:00	46.5998
03/08/2018 21:00	46.6028
03/08/2018 22:00	46.6016
03/08/2018 23:00	46.5956
04/08/2018 00:00	46.5891
04/08/2018 01:00	46.5707
04/08/2018 02:00	46.5439
04/08/2018 03:00	46.5445
04/08/2018 04:00	46.5445
04/08/2018 05:00	46.4493
04/08/2018 06:00	46.4491
04/08/2018 07:00	46.4491
04/08/2018 08:00	46.4491
04/08/2018 09:00	46.4491
04/08/2018 10:00	46.4491
04/08/2018 11:00	46.4491
04/08/2018 12:00	46.4491

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/08/2018 13:00	46.4491
04/08/2018 14:00	46.4491
04/08/2018 15:00	46.4491
04/08/2018 16:00	46.4491
04/08/2018 17:00	46.4491
04/08/2018 18:00	46.4491
04/08/2018 19:00	46.4491
04/08/2018 20:00	46.4491
04/08/2018 21:00	46.4491
04/08/2018 22:00	46.4491
04/08/2018 23:00	46.4491
05/08/2018 00:00	46.4491
05/08/2018 01:00	46.4491
05/08/2018 02:00	46.4491
05/08/2018 03:00	46.4491
05/08/2018 04:00	46.4491
05/08/2018 05:00	47.2879
05/08/2018 06:00	47.2879
05/08/2018 07:00	47.2879
05/08/2018 08:00	47.2879
05/08/2018 09:00	47.2879
05/08/2018 10:00	47.2879
05/08/2018 11:00	47.2879
05/08/2018 12:00	47.2879
05/08/2018 13:00	47.2879
05/08/2018 14:00	47.2879
05/08/2018 15:00	47.2879
05/08/2018 16:00	47.2879
05/08/2018 17:00	47.2879
05/08/2018 18:00	47.2879
05/08/2018 19:00	47.2879
05/08/2018 20:00	47.2879
05/08/2018 21:00	47.2879
05/08/2018 22:00	47.2879
05/08/2018 23:00	47.2879
06/08/2018 00:00	47.2879
06/08/2018 01:00	47.2879
06/08/2018 02:00	47.2879
06/08/2018 03:00	47.2879
06/08/2018 04:00	47.2879
06/08/2018 05:00	45.3715
06/08/2018 06:00	45.5263
06/08/2018 07:00	45.7744
06/08/2018 08:00	45.8931
06/08/2018 09:00	46.0172
06/08/2018 10:00	46.0632
06/08/2018 11:00	46.0554
06/08/2018 12:00	46.1459
06/08/2018 13:00	46.8782
06/08/2018 14:00	46.4567
06/08/2018 15:00	46.7848
06/08/2018 16:00	46.8946
06/08/2018 17:00	46.8829
06/08/2018 18:00	46.8563
06/08/2018 19:00	46.8657
06/08/2018 20:00	45.9736
06/08/2018 21:00	45.5901
06/08/2018 22:00	45.2729
06/08/2018 23:00	45.372
07/08/2018 00:00	45.4183

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/08/2018 01:00	45.4899
07/08/2018 02:00	45.5954
07/08/2018 03:00	45.5938
07/08/2018 04:00	45.6427
07/08/2018 05:00	46.2918
07/08/2018 06:00	46.2918
07/08/2018 07:00	46.2918
07/08/2018 08:00	46.2918
07/08/2018 09:00	46.2918
07/08/2018 10:00	46.2918
07/08/2018 11:00	46.2918
07/08/2018 12:00	46.2918
07/08/2018 13:00	46.805
07/08/2018 14:00	46.572
07/08/2018 15:00	46.2917
07/08/2018 16:00	46.2917
07/08/2018 17:00	46.2917
07/08/2018 18:00	46.2917
07/08/2018 19:00	46.2917
07/08/2018 20:00	46.2917
07/08/2018 21:00	46.2917
07/08/2018 22:00	46.2917
07/08/2018 23:00	46.2917
08/08/2018 00:00	46.2917
08/08/2018 01:00	46.2917
08/08/2018 02:00	46.2917
08/08/2018 03:00	46.2917
08/08/2018 04:00	46.2917

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 39 KM-100	45.7924
02/08/2018	CRE 39 KM-100	46.1175
03/08/2018	CRE 39 KM-100	46.2947
04/08/2018	CRE 39 KM-100	46.4495
05/08/2018	CRE 39 KM-100	47.2883
06/08/2018	CRE 39 KM-100	46.0149
07/08/2018	CRE 39 KM-100	46.325

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/08/2018 09:00	46.0176
01/08/2018 10:00	46.0636
01/08/2018 11:00	46.0558
01/08/2018 12:00	46.0687
01/08/2018 13:00	46.1335
01/08/2018 14:00	45.9089
01/08/2018 15:00	45.8816
01/08/2018 16:00	46.0918
01/08/2018 17:00	46.0121
01/08/2018 18:00	46.0435

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/08/2018 19:00	46.2197
01/08/2018 20:00	45.9737
01/08/2018 21:00	45.5902
01/08/2018 22:00	45.2731
01/08/2018 23:00	45.3721
02/08/2018 00:00	45.4184
02/08/2018 01:00	45.4901
02/08/2018 02:00	45.5956
02/08/2018 03:00	45.594
02/08/2018 04:00	45.6429

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/08/2018 05:00	45.3719
02/08/2018 06:00	45.5267
02/08/2018 07:00	45.7747
02/08/2018 08:00	45.8934
02/08/2018 09:00	45.5219
02/08/2018 10:00	45.8774
02/08/2018 11:00	46.0259
02/08/2018 12:00	46.1461
02/08/2018 13:00	46.3874
02/08/2018 14:00	46.5272
02/08/2018 15:00	46.4492
02/08/2018 16:00	46.8383
02/08/2018 17:00	46.3841
02/08/2018 18:00	46.1404
02/08/2018 19:00	46.0215
02/08/2018 20:00	46.0697
02/08/2018 21:00	46.2387
02/08/2018 22:00	46.4235
02/08/2018 23:00	46.5205
03/08/2018 00:00	46.4045
03/08/2018 01:00	46.1822
03/08/2018 02:00	45.9682
03/08/2018 03:00	45.9782
03/08/2018 04:00	45.9572
03/08/2018 05:00	45.7188
03/08/2018 06:00	45.7004
03/08/2018 07:00	45.6981
03/08/2018 08:00	45.6553
03/08/2018 09:00	45.5088
03/08/2018 10:00	45.6395
03/08/2018 11:00	45.7154
03/08/2018 12:00	46.0958
03/08/2018 13:00	46.3308
03/08/2018 14:00	46.5147
03/08/2018 15:00	46.2034
03/08/2018 16:00	46.2929
03/08/2018 17:00	46.6196
03/08/2018 18:00	46.6073
03/08/2018 19:00	46.5948
03/08/2018 20:00	46.6002
03/08/2018 21:00	46.6031
03/08/2018 22:00	46.602
03/08/2018 23:00	46.5959
04/08/2018 00:00	46.5894
04/08/2018 01:00	46.5711
04/08/2018 02:00	46.5443
04/08/2018 03:00	46.5449
04/08/2018 04:00	46.5449
04/08/2018 05:00	45.9086
04/08/2018 06:00	46.0804
04/08/2018 07:00	45.9865
04/08/2018 08:00	45.7699
04/08/2018 09:00	46.4495
04/08/2018 10:00	46.4495
04/08/2018 11:00	46.4495
04/08/2018 12:00	46.4495
04/08/2018 13:00	46.4495
04/08/2018 14:00	46.4495
04/08/2018 15:00	46.4495
04/08/2018 16:00	46.4495

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/08/2018 17:00	46.4495
04/08/2018 18:00	46.4495
04/08/2018 19:00	46.4495
04/08/2018 20:00	46.4495
04/08/2018 21:00	46.4495
04/08/2018 22:00	46.4495
04/08/2018 23:00	46.4495
05/08/2018 00:00	46.4495
05/08/2018 01:00	46.4495
05/08/2018 02:00	46.4495
05/08/2018 03:00	46.4495
05/08/2018 04:00	46.4495
05/08/2018 05:00	46.4495
05/08/2018 06:00	46.4495
05/08/2018 07:00	46.4495
05/08/2018 08:00	46.4495
05/08/2018 09:00	47.2883
05/08/2018 10:00	47.2883
05/08/2018 11:00	47.2883
05/08/2018 12:00	47.2883
05/08/2018 13:00	47.2883
05/08/2018 14:00	47.2883
05/08/2018 15:00	47.2883
05/08/2018 16:00	47.2883
05/08/2018 17:00	47.2883
05/08/2018 18:00	47.2883
05/08/2018 19:00	47.2883
05/08/2018 20:00	47.2883
05/08/2018 21:00	47.2883
05/08/2018 22:00	47.2883
05/08/2018 23:00	47.2883
06/08/2018 00:00	47.2883
06/08/2018 01:00	47.2883
06/08/2018 02:00	47.2883
06/08/2018 03:00	47.2883
06/08/2018 04:00	47.2883
06/08/2018 05:00	47.2883
06/08/2018 06:00	47.2883
06/08/2018 07:00	47.2883
06/08/2018 08:00	47.2883
06/08/2018 09:00	46.0176
06/08/2018 10:00	46.0636
06/08/2018 11:00	46.0558
06/08/2018 12:00	46.1461
06/08/2018 13:00	46.8785
06/08/2018 14:00	46.4568
06/08/2018 15:00	46.785
06/08/2018 16:00	46.8948
06/08/2018 17:00	46.8831
06/08/2018 18:00	46.8565
06/08/2018 19:00	46.8659
06/08/2018 20:00	45.9737
06/08/2018 21:00	45.5902
06/08/2018 22:00	45.2731
06/08/2018 23:00	45.3721
07/08/2018 00:00	45.4184
07/08/2018 01:00	45.4901
07/08/2018 02:00	45.5956
07/08/2018 03:00	45.594
07/08/2018 04:00	45.6429

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/08/2018 05:00	45.3719
07/08/2018 06:00	45.5267
07/08/2018 07:00	45.7747
07/08/2018 08:00	45.8934
07/08/2018 09:00	46.2919
07/08/2018 10:00	46.2919
07/08/2018 11:00	46.2919
07/08/2018 12:00	46.2919
07/08/2018 13:00	46.8052
07/08/2018 14:00	46.5723
07/08/2018 15:00	46.2919
07/08/2018 16:00	46.2919
07/08/2018 17:00	46.2919
07/08/2018 18:00	46.2919
07/08/2018 19:00	46.2919
07/08/2018 20:00	46.2919
07/08/2018 21:00	46.2919
07/08/2018 22:00	46.2919
07/08/2018 23:00	46.2919
08/08/2018 00:00	46.2919
08/08/2018 01:00	46.2919
08/08/2018 02:00	46.2919
08/08/2018 03:00	46.2919
08/08/2018 04:00	46.2919
08/08/2018 05:00	46.2919
08/08/2018 06:00	46.2919
08/08/2018 07:00	46.2919
08/08/2018 08:00	46.2919

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.5598
02/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.5909
03/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.937
04/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	40.9769
05/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.3168
06/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.1797
07/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	40.8254

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/08/2018 05:00	40.9268
01/08/2018 06:00	40.6966
01/08/2018 07:00	40.4334
01/08/2018 08:00	40.5329
01/08/2018 09:00	40.7057
01/08/2018 10:00	40.8017
01/08/2018 11:00	40.8901
01/08/2018 12:00	41.0498
01/08/2018 13:00	41.158
01/08/2018 14:00	41.1375

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/08/2018 15:00	41.3855
01/08/2018 16:00	41.3101
01/08/2018 17:00	41.2696
01/08/2018 18:00	41.196
01/08/2018 19:00	41.0194
01/08/2018 20:00	42.1359
01/08/2018 21:00	43.4775
01/08/2018 22:00	42.7567
01/08/2018 23:00	41.9812
02/08/2018 00:00	42.4226

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/08/2018 01:00	42.6147
02/08/2018 02:00	42.5798
02/08/2018 03:00	42.5681
02/08/2018 04:00	42.4593
02/08/2018 05:00	42.6335
02/08/2018 06:00	42.7144
02/08/2018 07:00	42.6852
02/08/2018 08:00	42.5972
02/08/2018 09:00	42.6224
02/08/2018 10:00	42.5416
02/08/2018 11:00	43.0197
02/08/2018 12:00	43.1736
02/08/2018 13:00	43.0672
02/08/2018 14:00	42.9156
02/08/2018 15:00	43.0901
02/08/2018 16:00	42.5181
02/08/2018 17:00	42.0241
02/08/2018 18:00	42.6306
02/08/2018 19:00	42.4007
02/08/2018 20:00	42.9467
02/08/2018 21:00	42.9594
02/08/2018 22:00	43.0789
02/08/2018 23:00	42.6315
03/08/2018 00:00	41.8085
03/08/2018 01:00	42.0799
03/08/2018 02:00	42.077
03/08/2018 03:00	41.9561
03/08/2018 04:00	42.0285
03/08/2018 05:00	41.9866
03/08/2018 06:00	42.1464
03/08/2018 07:00	42.4589
03/08/2018 08:00	42.1126
03/08/2018 09:00	42.0159
03/08/2018 10:00	41.9299
03/08/2018 11:00	42.2068
03/08/2018 12:00	41.931
03/08/2018 13:00	41.7452
03/08/2018 14:00	41.7514
03/08/2018 15:00	41.7536
03/08/2018 16:00	41.7608
03/08/2018 17:00	41.5874
03/08/2018 18:00	41.7016
03/08/2018 19:00	41.8246
03/08/2018 20:00	41.8816
03/08/2018 21:00	42.1545
03/08/2018 22:00	41.826
03/08/2018 23:00	42.4217
04/08/2018 00:00	41.8569
04/08/2018 01:00	42.0084
04/08/2018 02:00	41.7683
04/08/2018 03:00	41.8304
04/08/2018 04:00	41.8304
04/08/2018 05:00	40.9753
04/08/2018 06:00	40.9769
04/08/2018 07:00	40.9769
04/08/2018 08:00	40.9769
04/08/2018 09:00	40.9769
04/08/2018 10:00	40.9769
04/08/2018 11:00	40.9769
04/08/2018 12:00	40.9769

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/08/2018 13:00	40.9769
04/08/2018 14:00	40.9769
04/08/2018 15:00	40.9769
04/08/2018 16:00	40.9769
04/08/2018 17:00	40.9769
04/08/2018 18:00	40.9769
04/08/2018 19:00	40.9769
04/08/2018 20:00	40.9769
04/08/2018 21:00	40.9769
04/08/2018 22:00	40.9769
04/08/2018 23:00	40.9769
05/08/2018 00:00	40.9769
05/08/2018 01:00	40.9769
05/08/2018 02:00	40.9769
05/08/2018 03:00	40.9769
05/08/2018 04:00	40.9769
05/08/2018 05:00	41.3158
05/08/2018 06:00	41.3168
05/08/2018 07:00	41.3168
05/08/2018 08:00	41.3168
05/08/2018 09:00	41.3168
05/08/2018 10:00	41.3168
05/08/2018 11:00	41.3168
05/08/2018 12:00	41.3168
05/08/2018 13:00	41.3168
05/08/2018 14:00	41.3168
05/08/2018 15:00	41.3168
05/08/2018 16:00	41.3168
05/08/2018 17:00	41.3168
05/08/2018 18:00	41.3168
05/08/2018 19:00	41.3168
05/08/2018 20:00	41.3168
05/08/2018 21:00	41.3168
05/08/2018 22:00	41.3168
05/08/2018 23:00	41.3168
06/08/2018 00:00	41.3168
06/08/2018 01:00	41.3168
06/08/2018 02:00	41.3168
06/08/2018 03:00	41.3168
06/08/2018 04:00	41.3168
06/08/2018 05:00	40.9267
06/08/2018 06:00	40.6965
06/08/2018 07:00	40.4333
06/08/2018 08:00	40.5327
06/08/2018 09:00	40.7056
06/08/2018 10:00	40.8016
06/08/2018 11:00	40.89
06/08/2018 12:00	41.0496
06/08/2018 13:00	41.5733
06/08/2018 14:00	41.4044
06/08/2018 15:00	41.3468
06/08/2018 16:00	41.4461
06/08/2018 17:00	41.3931
06/08/2018 18:00	41.3526
06/08/2018 19:00	41.5559
06/08/2018 20:00	42.2565
06/08/2018 21:00	42.9262
06/08/2018 22:00	41.3559
06/08/2018 23:00	41.0493
07/08/2018 00:00	41.0102

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/08/2018 01:00	40.848
07/08/2018 02:00	40.8473
07/08/2018 03:00	40.9868
07/08/2018 04:00	40.9416
07/08/2018 05:00	40.8082
07/08/2018 06:00	40.775
07/08/2018 07:00	40.881
07/08/2018 08:00	40.7504
07/08/2018 09:00	40.8964
07/08/2018 10:00	40.8468
07/08/2018 11:00	40.8703
07/08/2018 12:00	40.8728
07/08/2018 13:00	40.8484
07/08/2018 14:00	40.7139
07/08/2018 15:00	40.7458
07/08/2018 16:00	40.4386
07/08/2018 17:00	40.4939
07/08/2018 18:00	40.5444
07/08/2018 19:00	40.6696
07/08/2018 20:00	40.7162
07/08/2018 21:00	40.633
07/08/2018 22:00	40.6367
07/08/2018 23:00	42.6318
08/08/2018 00:00	41.8087
08/08/2018 01:00	40.6367
08/08/2018 02:00	40.6367
08/08/2018 03:00	40.4944
08/08/2018 04:00	40.4891

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 27 JD Covarrubias	46.3875
02/08/2018	CRE 27 JD Covarrubias	45.9414
03/08/2018	CRE 27 JD Covarrubias	47.2963
07/08/2018	CRE 27 JD Covarrubias	46.4617

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 32 Pecosa Alta	46.3875
02/08/2018	CRE 32 Pecosa Alta	45.9414
03/08/2018	CRE 32 Pecosa Alta	47.2963
07/08/2018	CRE 32 Pecosa Alta	46.4617

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 33 Pecosa Baja	46.3875
02/08/2018	CRE 33 Pecosa Baja	45.9414
03/08/2018	CRE 33 Pecosa Baja	47.2963
07/08/2018	CRE 33 Pecosa Baja	46.4617

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.1037
02/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.1017
03/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.1167
04/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.1042
05/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.2529
06/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.5254
07/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.5419

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.1037
02/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.1017
03/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.1167
04/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.1042
05/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.2529
06/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.5254
07/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.5419

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
07/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	289.4782

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/08/2018 13:00	255.3833
07/08/2018 14:00	323.573

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
07/08/2018	CRE 39 KM-100	289.4782

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/08/2018 13:00	255.3833
07/08/2018 14:00	323.573

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 48 El Veinte	272.645
02/08/2018	CRE 48 El Veinte	271.3626
03/08/2018	CRE 48 El Veinte	272.0107
04/08/2018	CRE 48 El Veinte	273.4972
05/08/2018	CRE 48 El Veinte	272.6395
06/08/2018	CRE 48 El Veinte	272.3755
07/08/2018	CRE 48 El Veinte	274.7345

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/08/2018 05:00	272.6653
01/08/2018 06:00	271.7777
01/08/2018 07:00	271.0094
01/08/2018 08:00	270.349
01/08/2018 09:00	269.8428
01/08/2018 10:00	269.4929
01/08/2018 11:00	269.2992
01/08/2018 12:00	269.3868
01/08/2018 13:00	270.4092
01/08/2018 14:00	272.0685

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/08/2018 15:00	273.9232
01/08/2018 16:00	275.27
01/08/2018 17:00	276.5183
01/08/2018 18:00	277.4828
01/08/2018 19:00	277.7032
01/08/2018 20:00	276.8166
01/08/2018 21:00	275.822
01/08/2018 22:00	274.7979
01/08/2018 23:00	273.5033
02/08/2018 00:00	272.2128

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/08/2018 01:00	271.1971
02/08/2018 02:00	271.1414
02/08/2018 03:00	271.2937
02/08/2018 04:00	269.4966
02/08/2018 05:00	270.0477
02/08/2018 06:00	268.8479
02/08/2018 07:00	269.0234
02/08/2018 08:00	268.4925
02/08/2018 09:00	268.0454
02/08/2018 10:00	268.3623
02/08/2018 11:00	267.6709
02/08/2018 12:00	267.7659
02/08/2018 13:00	267.8359
02/08/2018 14:00	268.5435
02/08/2018 15:00	268.4248
02/08/2018 16:00	269.641
02/08/2018 17:00	271.5055
02/08/2018 18:00	273.1816
02/08/2018 19:00	274.3898
02/08/2018 20:00	275.2956
02/08/2018 21:00	275.9552
02/08/2018 22:00	276.1913
02/08/2018 23:00	275.8728
03/08/2018 00:00	275.0269
03/08/2018 01:00	273.9322
03/08/2018 02:00	273.5241
03/08/2018 03:00	273.6356
03/08/2018 04:00	271.4904
03/08/2018 05:00	271.5165
03/08/2018 06:00	270.1243
03/08/2018 07:00	269.9415
03/08/2018 08:00	269.372
03/08/2018 09:00	268.3463
03/08/2018 10:00	268.7632
03/08/2018 11:00	268.1515
03/08/2018 12:00	268.3739
03/08/2018 13:00	268.4138
03/08/2018 14:00	270.0851
03/08/2018 15:00	270.5738
03/08/2018 16:00	271.8692
03/08/2018 17:00	273.5699
03/08/2018 18:00	274.5798
03/08/2018 19:00	275.4045
03/08/2018 20:00	275.8678
03/08/2018 21:00	275.4662
03/08/2018 22:00	274.9761
03/08/2018 23:00	274.4911
04/08/2018 00:00	273.843
04/08/2018 01:00	274.7752
04/08/2018 02:00	273.6923
04/08/2018 03:00	273.1084
04/08/2018 04:00	272.951
04/08/2018 05:00	272.2557
04/08/2018 06:00	271.3922
04/08/2018 07:00	271.2748
04/08/2018 08:00	270.6959
04/08/2018 09:00	270.2677
04/08/2018 10:00	270.517
04/08/2018 11:00	269.84
04/08/2018 12:00	269.7094

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/08/2018 13:00	270.0476
04/08/2018 14:00	270.0598
04/08/2018 15:00	269.9874
04/08/2018 16:00	271.3586
04/08/2018 17:00	273.2649
04/08/2018 18:00	274.6315
04/08/2018 19:00	275.9858
04/08/2018 20:00	277.0612
04/08/2018 21:00	278.0042
04/08/2018 22:00	278.6141
04/08/2018 23:00	278.2904
05/08/2018 00:00	277.5493
05/08/2018 01:00	276.575
05/08/2018 02:00	275.5223
05/08/2018 03:00	275.9106
05/08/2018 04:00	275.1182
05/08/2018 05:00	273.8323
05/08/2018 06:00	274.1938
05/08/2018 07:00	272.8168
05/08/2018 08:00	273.0154
05/08/2018 09:00	271.938
05/08/2018 10:00	272.2262
05/08/2018 11:00	271.1258
05/08/2018 12:00	272.1058
05/08/2018 13:00	271.0963
05/08/2018 14:00	272.5748
05/08/2018 15:00	272.5039
05/08/2018 16:00	273.137
05/08/2018 17:00	273.7586
05/08/2018 18:00	272.2771
05/08/2018 19:00	271.4171
05/08/2018 20:00	273.2441
05/08/2018 21:00	273.2746
05/08/2018 22:00	273.0287
05/08/2018 23:00	273.9487
06/08/2018 00:00	272.9781
06/08/2018 01:00	273.149
06/08/2018 02:00	272.5342
06/08/2018 03:00	271.6524
06/08/2018 04:00	271.5202
06/08/2018 05:00	270.5097
06/08/2018 06:00	269.695
06/08/2018 07:00	269.457
06/08/2018 08:00	269.2577
06/08/2018 09:00	268.6148
06/08/2018 10:00	268.1774
06/08/2018 11:00	268.6829
06/08/2018 12:00	268.3566
06/08/2018 13:00	268.8391
06/08/2018 14:00	268.5869
06/08/2018 15:00	270.0465
06/08/2018 16:00	273.2047
06/08/2018 17:00	274.0922
06/08/2018 18:00	275.0312
06/08/2018 19:00	275.8833
06/08/2018 20:00	276.4626
06/08/2018 21:00	276.6294
06/08/2018 22:00	276.4954
06/08/2018 23:00	275.9761
07/08/2018 00:00	275.3445

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/08/2018 01:00	274.6709
07/08/2018 02:00	274.1736
07/08/2018 03:00	275.3042
07/08/2018 04:00	273.5201
07/08/2018 05:00	273.0514
07/08/2018 06:00	273.459
07/08/2018 07:00	272.0715
07/08/2018 08:00	272.7461
07/08/2018 09:00	271.4879
07/08/2018 10:00	272.4088
07/08/2018 11:00	270.9926
07/08/2018 12:00	272.274
07/08/2018 13:00	272.3831
07/08/2018 14:00	273.3379
07/08/2018 15:00	274.7074
07/08/2018 16:00	276.2032
07/08/2018 17:00	277.3154
07/08/2018 18:00	278.3965
07/08/2018 19:00	278.6529
07/08/2018 20:00	278.3308
07/08/2018 21:00	277.9421
07/08/2018 22:00	277.2014
07/08/2018 23:00	276.4658
08/08/2018 00:00	275.7161
08/08/2018 01:00	274.9914
08/08/2018 02:00	274.261
08/08/2018 03:00	275.1072
08/08/2018 04:00	274.124

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 58 Cauchy	271.3196
07/08/2018	CRE 58 Cauchy	272.7621

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/08/2018 05:00	268.7078
01/08/2018 06:00	282.2829
01/08/2018 07:00	278.0037
01/08/2018 08:00	274.6417
01/08/2018 09:00	273.4228
01/08/2018 10:00	273.3534
01/08/2018 11:00	272.9865
01/08/2018 12:00	273.2579
01/08/2018 13:00	274.1545
01/08/2018 14:00	274.2556

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/08/2018 15:00	274.2628
01/08/2018 16:00	275.1284
01/08/2018 17:00	275.1284
01/08/2018 18:00	275.1284
01/08/2018 19:00	272.3447
01/08/2018 20:00	266.4799
01/08/2018 21:00	266.4271
01/08/2018 22:00	265.9814
01/08/2018 23:00	266.2228
02/08/2018 00:00	265.7407

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/08/2018 01:00	266.172
02/08/2018 02:00	266.0238
02/08/2018 03:00	265.6378
02/08/2018 04:00	265.9263
07/08/2018 05:00	270.5387
07/08/2018 06:00	270.3438
07/08/2018 07:00	270.5104
07/08/2018 08:00	271.1075
07/08/2018 09:00	271.5033
07/08/2018 10:00	272.8759
07/08/2018 11:00	274.7149
07/08/2018 12:00	275.1594
07/08/2018 13:00	276.0637
07/08/2018 14:00	276.8315
07/08/2018 15:00	277.3043
07/08/2018 16:00	275.3409
07/08/2018 17:00	273.9181
07/08/2018 18:00	272.8837
07/08/2018 19:00	273.2636
07/08/2018 20:00	272.6255
07/08/2018 21:00	272.1347
07/08/2018 22:00	271.9815
07/08/2018 23:00	271.8598
08/08/2018 00:00	272.4595
08/08/2018 01:00	271.3433
08/08/2018 02:00	272.3857
08/08/2018 03:00	272.7825
08/08/2018 04:00	266.3593

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
02/08/2018	CRE 24 Puebla	271.6195

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/08/2018 09:00	271.8546
02/08/2018 10:00	271.181
02/08/2018 11:00	270.4333
02/08/2018 12:00	269.8305
02/08/2018 13:00	269.64
02/08/2018 14:00	269.549
02/08/2018 15:00	269.9507
02/08/2018 16:00	270.9507
02/08/2018 17:00	274.8079
02/08/2018 18:00	272.6821

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/08/2018 19:00	272.1886
02/08/2018 20:00	272.8583
02/08/2018 21:00	272.5717
02/08/2018 22:00	272.7614
02/08/2018 23:00	272.9357
03/08/2018 00:00	273.0291
03/08/2018 01:00	273.4502
03/08/2018 02:00	272.8036
03/08/2018 03:00	272.8644
03/08/2018 04:00	271.1176

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
03/08/2018 05:00	270.6938
03/08/2018 06:00	270.4382
03/08/2018 07:00	270.1579
03/08/2018 08:00	270.1179

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 50 Playuela	302.8585
02/08/2018	CRE 50 Playuela	302.3207
03/08/2018	CRE 50 Playuela	302.3204
04/08/2018	CRE 50 Playuela	302.4359
05/08/2018	CRE 50 Playuela	302.6403
06/08/2018	CRE 50 Playuela	302.037
07/08/2018	CRE 50 Playuela	299.5379

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/08/2018 05:00	301.9214
01/08/2018 06:00	302.5963
01/08/2018 07:00	302.3151
01/08/2018 08:00	302.3106
01/08/2018 09:00	302.3106
01/08/2018 10:00	302.3614
01/08/2018 11:00	302.5445
01/08/2018 12:00	303.0642
01/08/2018 13:00	303.6999
01/08/2018 14:00	303.8003

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/08/2018 15:00	304.37
01/08/2018 16:00	304.7218
01/08/2018 17:00	305.0178
01/08/2018 18:00	303.8923
01/08/2018 19:00	304.186
01/08/2018 20:00	303.3357
01/08/2018 21:00	302.5239
01/08/2018 22:00	302.0805
01/08/2018 23:00	301.8979
02/08/2018 00:00	302.2496

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/08/2018 01:00	302.0682
02/08/2018 02:00	301.51
02/08/2018 03:00	301.7435
02/08/2018 04:00	302.0833
02/08/2018 05:00	301.5652
02/08/2018 06:00	302.0708
02/08/2018 07:00	301.7525
02/08/2018 08:00	302.287
02/08/2018 09:00	302.3324
02/08/2018 10:00	302.4129
02/08/2018 11:00	302.285
02/08/2018 12:00	302.6436
02/08/2018 13:00	302.3522
02/08/2018 14:00	302.3019
02/08/2018 15:00	302.6586
02/08/2018 16:00	303.0084
02/08/2018 17:00	303.0084
02/08/2018 18:00	303.0084
02/08/2018 19:00	302.4778
02/08/2018 20:00	301.9114
02/08/2018 21:00	302.8012
02/08/2018 22:00	302.2037
02/08/2018 23:00	301.7183
03/08/2018 00:00	302.3979
03/08/2018 01:00	302.1389
03/08/2018 02:00	301.8974
03/08/2018 03:00	302.2222
03/08/2018 04:00	302.2397
03/08/2018 05:00	302.0689
03/08/2018 06:00	302.3219
03/08/2018 07:00	302.0872
03/08/2018 08:00	302.3385
03/08/2018 09:00	302.3347
03/08/2018 10:00	302.3347
03/08/2018 11:00	302.3629
03/08/2018 12:00	302.3666
03/08/2018 13:00	302.5985
03/08/2018 14:00	302.9467
03/08/2018 15:00	303.3006
03/08/2018 16:00	302.8862
03/08/2018 17:00	303.0031
03/08/2018 18:00	302.5732
03/08/2018 19:00	302.9374
03/08/2018 20:00	302.0005
03/08/2018 21:00	301.5334
03/08/2018 22:00	302.2552
03/08/2018 23:00	301.7712
04/08/2018 00:00	301.8124
04/08/2018 01:00	302.0685
04/08/2018 02:00	301.7241
04/08/2018 03:00	302.1828
04/08/2018 04:00	301.8795
04/08/2018 05:00	302.2177
04/08/2018 06:00	302.2069
04/08/2018 07:00	302.4228
04/08/2018 08:00	302.6109
04/08/2018 09:00	302.433
04/08/2018 10:00	302.5225
04/08/2018 11:00	302.5422
04/08/2018 12:00	302.6303

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/08/2018 13:00	302.659
04/08/2018 14:00	302.6423
04/08/2018 15:00	302.4271
04/08/2018 16:00	302.6451
04/08/2018 17:00	302.3693
04/08/2018 18:00	302.6833
04/08/2018 19:00	302.3321
04/08/2018 20:00	302.5457
04/08/2018 21:00	302.1719
04/08/2018 22:00	302.4093
04/08/2018 23:00	302.05
05/08/2018 00:00	302.5605
05/08/2018 01:00	302.1484
05/08/2018 02:00	302.5669
05/08/2018 03:00	302.2438
05/08/2018 04:00	302.4197
05/08/2018 05:00	302.3888
05/08/2018 06:00	302.377
05/08/2018 07:00	302.6043
05/08/2018 08:00	302.5099
05/08/2018 09:00	302.614
05/08/2018 10:00	302.6925
05/08/2018 11:00	302.3862
05/08/2018 12:00	302.7899
05/08/2018 13:00	302.4367
05/08/2018 14:00	302.7093
05/08/2018 15:00	302.2849
05/08/2018 16:00	302.7875
05/08/2018 17:00	302.0382
05/08/2018 18:00	302.4734
05/08/2018 19:00	302.5818
05/08/2018 20:00	302.3383
05/08/2018 21:00	302.8047
05/08/2018 22:00	302.8295
05/08/2018 23:00	302.9532
06/08/2018 00:00	302.9532
06/08/2018 01:00	302.9532
06/08/2018 02:00	302.9532
06/08/2018 03:00	302.9532
06/08/2018 04:00	302.9532
06/08/2018 05:00	302.9532
06/08/2018 06:00	302.9532
06/08/2018 07:00	302.9532
06/08/2018 08:00	302.9532
06/08/2018 09:00	302.9532
06/08/2018 10:00	302.9532
06/08/2018 11:00	302.9532
06/08/2018 12:00	302.9532
06/08/2018 13:00	302.9532
06/08/2018 14:00	302.3972
06/08/2018 15:00	302.1858
06/08/2018 16:00	302.1429
06/08/2018 17:00	302.0822
06/08/2018 18:00	302.1
06/08/2018 19:00	301.8771
06/08/2018 20:00	301.9734
06/08/2018 21:00	301.7559
06/08/2018 22:00	302.1714
06/08/2018 23:00	301.8326
07/08/2018 00:00	301.5381

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/08/2018 01:00	300.4716
07/08/2018 02:00	299.4042
07/08/2018 03:00	300.1061
07/08/2018 04:00	300.2714
07/08/2018 05:00	299.8621
07/08/2018 06:00	300.2985
07/08/2018 07:00	302.4756
07/08/2018 08:00	301.0474
07/08/2018 09:00	300.5702
07/08/2018 10:00	300.3176
07/08/2018 11:00	299.6907
07/08/2018 12:00	298.9859
07/08/2018 13:00	298.9859
07/08/2018 14:00	298.9859
07/08/2018 15:00	298.9859
07/08/2018 16:00	298.9859
07/08/2018 17:00	298.9859
07/08/2018 18:00	298.9859
07/08/2018 19:00	298.9859
07/08/2018 20:00	298.9859
07/08/2018 21:00	298.7036
07/08/2018 22:00	299.2018
07/08/2018 23:00	298.6125
08/08/2018 00:00	299.3676
08/08/2018 01:00	298.8542
08/08/2018 02:00	299.1317
08/08/2018 03:00	298.7744
08/08/2018 04:00	301.129

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Acido sulfhídrico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
									X

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	9.9114
02/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	10.5398
03/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	9.5264
06/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	10.6224
07/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	7.4023

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
01/08/2018 05:00	9.3205
01/08/2018 06:00	8.0065
01/08/2018 07:00	9.0915
01/08/2018 08:00	6.676
01/08/2018 09:00	10.0281
01/08/2018 10:00	9.4989
01/08/2018 11:00	7.6436
01/08/2018 12:00	8.8869
01/08/2018 13:00	8.0788
01/08/2018 14:00	8.5768

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
01/08/2018 15:00	13.3668
01/08/2018 16:00	9.9492
01/08/2018 17:00	7.1178
01/08/2018 18:00	10.0101
01/08/2018 19:00	7.1599
01/08/2018 20:00	14.9091
01/08/2018 21:00	17.9327
01/08/2018 22:00	9.9164
01/08/2018 23:00	9.9294
02/08/2018 00:00	12.2652

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
02/08/2018 01:00	8.6725
02/08/2018 02:00	14.3988
02/08/2018 03:00	9.7561
02/08/2018 04:00	6.6813
02/08/2018 05:00	8.9439
02/08/2018 06:00	8.6489
02/08/2018 07:00	7.9509
02/08/2018 08:00	12.5335
02/08/2018 09:00	9.6533
02/08/2018 10:00	7.733
02/08/2018 11:00	11.2793
02/08/2018 12:00	6.7014
02/08/2018 13:00	10.9547
02/08/2018 14:00	11.5365
02/08/2018 15:00	9.3015
02/08/2018 16:00	10.8482
02/08/2018 17:00	8.5474
02/08/2018 18:00	6.7828
02/08/2018 19:00	16.2633
02/08/2018 20:00	13.5032
02/08/2018 21:00	10.682
02/08/2018 22:00	11.0696
02/08/2018 23:00	9.2944
03/08/2018 00:00	7.1011
03/08/2018 01:00	14.3955
03/08/2018 02:00	15.1737
03/08/2018 03:00	11.2543
03/08/2018 04:00	12.8029
03/08/2018 05:00	7.6529
03/08/2018 06:00	7.7314
03/08/2018 07:00	7.3026
03/08/2018 08:00	6.755
03/08/2018 09:00	5.9883
03/08/2018 10:00	6.4043
03/08/2018 11:00	5.9152
03/08/2018 12:00	8.4872
03/08/2018 13:00	8.9465
03/08/2018 14:00	8.4372
03/08/2018 15:00	7.3646
03/08/2018 16:00	10.1785
03/08/2018 17:00	10.4978
03/08/2018 18:00	12.0169
03/08/2018 19:00	15.8723
03/08/2018 20:00	13.0963
03/08/2018 21:00	11.7775
03/08/2018 22:00	10.8707
03/08/2018 23:00	10.531
04/08/2018 00:00	10.5254
04/08/2018 01:00	10.6071
04/08/2018 02:00	10.4694
04/08/2018 03:00	10.6025
04/08/2018 04:00	10.6025
06/08/2018 05:00	9.3205
06/08/2018 06:00	8.0065
06/08/2018 07:00	9.0915
06/08/2018 08:00	6.676
06/08/2018 09:00	10.0281
06/08/2018 10:00	9.4989
06/08/2018 11:00	7.6436
06/08/2018 12:00	6.7014

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
06/08/2018 13:00	10.9812
06/08/2018 14:00	18.8278
06/08/2018 15:00	16.5274
06/08/2018 16:00	16.9849
06/08/2018 17:00	9.2779
06/08/2018 18:00	4.4021
06/08/2018 19:00	6.5088
06/08/2018 20:00	14.9091
06/08/2018 21:00	17.9327
06/08/2018 22:00	9.9164
06/08/2018 23:00	9.9294
07/08/2018 00:00	12.2652
07/08/2018 01:00	8.6725
07/08/2018 02:00	14.3988
07/08/2018 03:00	9.7561
07/08/2018 04:00	6.6813
07/08/2018 13:00	7.3062
07/08/2018 14:00	7.4985

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Acido sulfhídrico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
									X

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2018	CRE 39 KM-100	9.9114
02/08/2018	CRE 39 KM-100	10.5398
03/08/2018	CRE 39 KM-100	9.5264
06/08/2018	CRE 39 KM-100	10.6224
07/08/2018	CRE 39 KM-100	7.4023

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
01/08/2018 09:00	10.0281
01/08/2018 10:00	9.4989
01/08/2018 11:00	7.6436
01/08/2018 12:00	8.8869
01/08/2018 13:00	8.0788
01/08/2018 14:00	8.5768
01/08/2018 15:00	13.3668
01/08/2018 16:00	9.9492
01/08/2018 17:00	7.1178
01/08/2018 18:00	10.0101

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
01/08/2018 19:00	7.1599
01/08/2018 20:00	14.9091
01/08/2018 21:00	17.9327
01/08/2018 22:00	9.9164
01/08/2018 23:00	9.9294
02/08/2018 00:00	12.2652
02/08/2018 01:00	8.6725
02/08/2018 02:00	14.3988
02/08/2018 03:00	9.7561
02/08/2018 04:00	6.6813

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
02/08/2018 05:00	9.3205
02/08/2018 06:00	8.0065
02/08/2018 07:00	9.0915
02/08/2018 08:00	6.676
02/08/2018 09:00	9.6533
02/08/2018 10:00	7.733
02/08/2018 11:00	11.2793
02/08/2018 12:00	6.7014
02/08/2018 13:00	10.9547
02/08/2018 14:00	11.5365
02/08/2018 15:00	9.3015
02/08/2018 16:00	10.8482
02/08/2018 17:00	8.5474
02/08/2018 18:00	6.7828
02/08/2018 19:00	16.2633
02/08/2018 20:00	13.5032
02/08/2018 21:00	10.682
02/08/2018 22:00	11.0696
02/08/2018 23:00	9.2944
03/08/2018 00:00	7.1011
03/08/2018 01:00	14.3955
03/08/2018 02:00	15.1737
03/08/2018 03:00	11.2543
03/08/2018 04:00	12.8029
03/08/2018 05:00	8.9439
03/08/2018 06:00	8.6489
03/08/2018 07:00	7.9509
03/08/2018 08:00	12.5335
03/08/2018 09:00	5.9883
03/08/2018 10:00	6.4043
03/08/2018 11:00	5.9152
03/08/2018 12:00	8.4872
03/08/2018 13:00	8.9465
03/08/2018 14:00	8.4372
03/08/2018 15:00	7.3646
03/08/2018 16:00	10.1785
03/08/2018 17:00	10.4978
03/08/2018 18:00	12.0169
03/08/2018 19:00	15.8723
03/08/2018 20:00	13.0963
03/08/2018 21:00	11.7775
03/08/2018 22:00	10.8707
03/08/2018 23:00	10.531
04/08/2018 00:00	10.5254
04/08/2018 01:00	10.6071
04/08/2018 02:00	10.4694
04/08/2018 03:00	10.6025
04/08/2018 04:00	10.6025
04/08/2018 05:00	7.6529
04/08/2018 06:00	7.7314
04/08/2018 07:00	7.3026
04/08/2018 08:00	6.755
06/08/2018 09:00	10.0281
06/08/2018 10:00	9.4989
06/08/2018 11:00	7.6436
06/08/2018 12:00	6.7014
06/08/2018 13:00	10.9812
06/08/2018 14:00	18.8278
06/08/2018 15:00	16.5274
06/08/2018 16:00	16.9849

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
06/08/2018 17:00	9.2779
06/08/2018 18:00	4.4021
06/08/2018 19:00	6.5088
06/08/2018 20:00	14.9091
06/08/2018 21:00	17.9327
06/08/2018 22:00	9.9164
06/08/2018 23:00	9.9294
07/08/2018 00:00	12.2652
07/08/2018 01:00	8.6725
07/08/2018 02:00	14.3988
07/08/2018 03:00	9.7561
07/08/2018 04:00	6.6813
07/08/2018 05:00	9.3205
07/08/2018 06:00	8.0065
07/08/2018 07:00	9.0915
07/08/2018 08:00	6.676
07/08/2018 13:00	7.3062
07/08/2018 14:00	7.4985

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Metano

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógen o (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
X									

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	81.4455
09/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	81.1297
10/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	80.9209
11/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	78.9033
14/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	82.6953

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
08/08/2018 09:00	80.5685
08/08/2018 10:00	80.6448
08/08/2018 11:00	81.5047
08/08/2018 12:00	81.2126
08/08/2018 13:00	81.4081
08/08/2018 14:00	81.5811
08/08/2018 15:00	81.4403
08/08/2018 16:00	81.652
08/08/2018 17:00	81.2689
08/08/2018 18:00	81.2689

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
08/08/2018 19:00	81.2689
08/08/2018 20:00	81.2761
08/08/2018 21:00	81.1354
08/08/2018 22:00	81.3042
08/08/2018 23:00	81.5237
09/08/2018 00:00	81.3538
09/08/2018 01:00	81.4782
09/08/2018 02:00	81.4933
09/08/2018 03:00	81.9226
09/08/2018 04:00	82.146

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
09/08/2018 05:00	81.9392
09/08/2018 06:00	81.8922
09/08/2018 07:00	81.7632
09/08/2018 08:00	81.6462
09/08/2018 09:00	81.682
09/08/2018 10:00	81.859
09/08/2018 11:00	80.7797
09/08/2018 12:00	80.6631
09/08/2018 13:00	80.5613
09/08/2018 14:00	80.5965
09/08/2018 15:00	80.4791
09/08/2018 16:00	80.7465
09/08/2018 17:00	80.5777
09/08/2018 18:00	80.2574
09/08/2018 19:00	80.6925
09/08/2018 20:00	81.0428
09/08/2018 21:00	80.6443
09/08/2018 22:00	80.8629
09/08/2018 23:00	81.5423
10/08/2018 00:00	81.7118
10/08/2018 01:00	81.4363
10/08/2018 02:00	81.713
10/08/2018 03:00	81.6723
10/08/2018 04:00	81.7774
10/08/2018 05:00	81.508
10/08/2018 06:00	81.4553
10/08/2018 07:00	81.3929
10/08/2018 08:00	81.4583
10/08/2018 09:00	81.6406
10/08/2018 10:00	81.6546
10/08/2018 11:00	80.6564
10/08/2018 12:00	80.427
10/08/2018 13:00	81.3299
10/08/2018 14:00	82.3037
10/08/2018 15:00	82.8381
10/08/2018 16:00	81.7005
10/08/2018 17:00	81.7188
10/08/2018 18:00	82.1877
10/08/2018 19:00	83.0285
10/08/2018 20:00	79.8322
10/08/2018 21:00	79.673
10/08/2018 22:00	79.8338
10/08/2018 23:00	79.9547
11/08/2018 00:00	82.1534
11/08/2018 01:00	80.222
11/08/2018 02:00	80.1842
11/08/2018 03:00	79.9924
11/08/2018 04:00	80.0678
11/08/2018 05:00	79.993
11/08/2018 06:00	79.8074
11/08/2018 07:00	80.4144
11/08/2018 08:00	80.4881
11/08/2018 09:00	80.4256
11/08/2018 10:00	79.2644
11/08/2018 11:00	79.1568
11/08/2018 12:00	79.2615
11/08/2018 13:00	78.8491
11/08/2018 14:00	79.2295
11/08/2018 15:00	79.1929
11/08/2018 16:00	79.4645

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
11/08/2018 17:00	79.2746
11/08/2018 18:00	78.8351
11/08/2018 19:00	79.0433
11/08/2018 20:00	78.5074
11/08/2018 21:00	77.9337
11/08/2018 22:00	73.6506
11/08/2018 23:00	74.1081
12/08/2018 00:00	76.2027
12/08/2018 01:00	77.8221
12/08/2018 02:00	80.7844
12/08/2018 03:00	80.7319
12/08/2018 04:00	80.418
12/08/2018 05:00	80.3589
12/08/2018 06:00	80.419
12/08/2018 07:00	79.9507
12/08/2018 08:00	80.7936
14/08/2018 09:00	83.2358
14/08/2018 10:00	83.139
14/08/2018 11:00	83.0606
14/08/2018 12:00	82.965
14/08/2018 13:00	82.6705
14/08/2018 14:00	82.6163
14/08/2018 15:00	82.6224
14/08/2018 16:00	83.1623
14/08/2018 17:00	83.0863
14/08/2018 18:00	82.8757
14/08/2018 19:00	82.6831
14/08/2018 20:00	82.6206
14/08/2018 21:00	82.7248
14/08/2018 22:00	82.7994
14/08/2018 23:00	83.0515
15/08/2018 00:00	82.6281
15/08/2018 01:00	83.0773
15/08/2018 02:00	82.6426
15/08/2018 03:00	82.2864
15/08/2018 04:00	82.276
15/08/2018 05:00	82.1223
15/08/2018 06:00	82.4759
15/08/2018 07:00	82.0374
15/08/2018 08:00	81.8289

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Metano

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
X									

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
11/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	80.6476

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
11/08/2018 05:00	87.9343
11/08/2018 06:00	86.4426
11/08/2018 07:00	77.7365
11/08/2018 08:00	76.8302
11/08/2018 09:00	75.3649
11/08/2018 10:00	75.0088
11/08/2018 11:00	75.3043
11/08/2018 12:00	75.7037
11/08/2018 13:00	76.3126
11/08/2018 14:00	76.9294

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
11/08/2018 15:00	76.6325
11/08/2018 16:00	77.1798
11/08/2018 17:00	77.8092
11/08/2018 18:00	77.9446
11/08/2018 19:00	77.1665
11/08/2018 20:00	77.9592
11/08/2018 21:00	79.0463
11/08/2018 22:00	86.9893
11/08/2018 23:00	87.1319
12/08/2018 00:00	87.1439

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
12/08/2018 01:00	86.93
12/08/2018 02:00	86.7081
12/08/2018 03:00	86.6293
12/08/2018 04:00	86.7035

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Metano

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
X									

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
11/08/2018	CRE 39 KM-100	80.6476

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
11/08/2018 09:00	75.3649
11/08/2018 10:00	75.0088
11/08/2018 11:00	75.3043
11/08/2018 12:00	75.7037
11/08/2018 13:00	76.3126
11/08/2018 14:00	76.9294
11/08/2018 15:00	76.6325
11/08/2018 16:00	77.1798
11/08/2018 17:00	77.8092
11/08/2018 18:00	77.9446

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
11/08/2018 19:00	77.1665
11/08/2018 20:00	77.9592
11/08/2018 21:00	79.0463
11/08/2018 22:00	86.9893
11/08/2018 23:00	87.1319
12/08/2018 00:00	87.1439
12/08/2018 01:00	86.93
12/08/2018 02:00	86.7081
12/08/2018 03:00	86.6293
12/08/2018 04:00	86.7035

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
12/08/2018 05:00	87.9343
12/08/2018 06:00	86.4426
12/08/2018 07:00	77.7365
12/08/2018 08:00	76.8302

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Metano

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
X									

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	79.0544
09/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.282
10/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	78.5905
11/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	77.9702
12/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.5781
13/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	82.913
14/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	82.0441

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
08/08/2018 05:00	80.2273
08/08/2018 06:00	79.6528
08/08/2018 07:00	74.2092
08/08/2018 08:00	75.437
08/08/2018 09:00	79.4144
08/08/2018 10:00	79.7142
08/08/2018 11:00	79.4395
08/08/2018 12:00	79.6601
08/08/2018 13:00	79.234
08/08/2018 14:00	79.3787

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
08/08/2018 15:00	80.7222
08/08/2018 16:00	78.945
08/08/2018 17:00	79.1483
08/08/2018 18:00	79.3303
08/08/2018 19:00	79.4227
08/08/2018 20:00	79.2598
08/08/2018 21:00	79.1718
08/08/2018 22:00	79.577
08/08/2018 23:00	79.5434
09/08/2018 00:00	79.4793

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
09/08/2018 01:00	79.2333
09/08/2018 02:00	78.994
09/08/2018 03:00	79.1074
09/08/2018 04:00	79.0028
09/08/2018 05:00	78.8996
09/08/2018 06:00	78.8139
09/08/2018 07:00	78.7853
09/08/2018 08:00	78.7071
09/08/2018 09:00	78.8216
09/08/2018 10:00	78.9849
09/08/2018 11:00	78.5181
09/08/2018 12:00	78.5181
09/08/2018 13:00	87.0912
09/08/2018 14:00	88.8875
09/08/2018 15:00	86.3057
09/08/2018 16:00	78.9615
09/08/2018 17:00	78.9045
09/08/2018 18:00	79.0828
09/08/2018 19:00	79.4429
09/08/2018 20:00	79.7382
09/08/2018 21:00	79.525
09/08/2018 22:00	79.91
09/08/2018 23:00	79.7485
10/08/2018 00:00	80.083
10/08/2018 01:00	79.7717
10/08/2018 02:00	79.8448
10/08/2018 03:00	79.7505
10/08/2018 04:00	79.6708
10/08/2018 05:00	79.9913
10/08/2018 06:00	79.6872
10/08/2018 07:00	79.8089
10/08/2018 08:00	79.81
10/08/2018 09:00	79.6098
10/08/2018 10:00	78.4515
10/08/2018 11:00	77.458
10/08/2018 12:00	79.5574
10/08/2018 13:00	79.7327
10/08/2018 14:00	79.7257
10/08/2018 15:00	80.5729
10/08/2018 16:00	77.4408
10/08/2018 17:00	77.4437
10/08/2018 18:00	76.679
10/08/2018 19:00	79.4757
10/08/2018 20:00	79.8096
10/08/2018 21:00	77.2174
10/08/2018 22:00	77.5617
10/08/2018 23:00	77.4686
11/08/2018 00:00	77.4841
11/08/2018 01:00	77.5665
11/08/2018 02:00	77.6764
11/08/2018 03:00	77.5374
11/08/2018 04:00	78.4063
11/08/2018 05:00	78.6688
11/08/2018 06:00	78.9354
11/08/2018 07:00	79.1036
11/08/2018 08:00	79.1455
11/08/2018 09:00	79.3814
11/08/2018 10:00	79.109
11/08/2018 11:00	79.626
11/08/2018 12:00	79.334

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
11/08/2018 13:00	79.4196
11/08/2018 14:00	78.9736
11/08/2018 15:00	78.5567
11/08/2018 16:00	78.7456
11/08/2018 17:00	78.6142
11/08/2018 18:00	78.4253
11/08/2018 19:00	77.3393
11/08/2018 20:00	73.365
11/08/2018 21:00	73.9921
11/08/2018 22:00	73.8651
11/08/2018 23:00	76.6471
12/08/2018 00:00	78.0768
12/08/2018 01:00	78.0731
12/08/2018 02:00	78.0285
12/08/2018 03:00	78.1408
12/08/2018 04:00	77.7175
12/08/2018 05:00	78.1103
12/08/2018 06:00	79.0654
12/08/2018 07:00	79.4931
12/08/2018 08:00	80.5027
12/08/2018 09:00	81.0977
12/08/2018 10:00	81.3012
12/08/2018 11:00	80.7635
12/08/2018 12:00	80.6333
12/08/2018 13:00	81.38
12/08/2018 14:00	81.7908
12/08/2018 15:00	81.7962
12/08/2018 16:00	81.8024
12/08/2018 17:00	81.6556
12/08/2018 18:00	81.9558
12/08/2018 19:00	82.1402
12/08/2018 20:00	82.3065
12/08/2018 21:00	82.2798
12/08/2018 22:00	82.5722
12/08/2018 23:00	82.5964
13/08/2018 00:00	82.6887
13/08/2018 01:00	82.8385
13/08/2018 02:00	83.1337
13/08/2018 03:00	83.0799
13/08/2018 04:00	82.8915
13/08/2018 05:00	82.3236
13/08/2018 06:00	83.0502
13/08/2018 07:00	82.9163
13/08/2018 08:00	82.55
13/08/2018 09:00	83.3655
13/08/2018 10:00	83.2102
13/08/2018 11:00	82.8832
13/08/2018 12:00	83.0719
13/08/2018 13:00	83.3647
13/08/2018 14:00	83.1975
13/08/2018 15:00	82.9232
13/08/2018 16:00	82.8667
13/08/2018 17:00	83.0696
13/08/2018 18:00	82.8109
13/08/2018 19:00	82.5404
13/08/2018 20:00	82.345
13/08/2018 21:00	83.105
13/08/2018 22:00	83.5079
13/08/2018 23:00	83.0767
14/08/2018 00:00	83.0158

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
14/08/2018 01:00	82.9052
14/08/2018 02:00	82.7787
14/08/2018 03:00	82.4404
14/08/2018 04:00	82.5927
14/08/2018 05:00	82.4318
14/08/2018 06:00	82.6857
14/08/2018 07:00	82.4669
14/08/2018 08:00	82.4817
14/08/2018 09:00	82.1948
14/08/2018 10:00	82.0292
14/08/2018 11:00	81.9355
14/08/2018 12:00	82.3466
14/08/2018 13:00	82.5507
14/08/2018 14:00	82.3384
14/08/2018 15:00	82.1409
14/08/2018 16:00	81.9699
14/08/2018 17:00	82.032
14/08/2018 18:00	81.9989
14/08/2018 19:00	82.3138
14/08/2018 20:00	81.8263
14/08/2018 21:00	82.1448
14/08/2018 22:00	81.9354
14/08/2018 23:00	81.5407
15/08/2018 00:00	81.5313
15/08/2018 01:00	81.5117
15/08/2018 02:00	81.8832
15/08/2018 03:00	81.5206
15/08/2018 04:00	81.2476

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Etano

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
	X								

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
11/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	11.3087

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Etano Prom/Hora
11/08/2018 05:00	4.7011
11/08/2018 06:00	6.3822
11/08/2018 07:00	15.1297
11/08/2018 08:00	15.8477
11/08/2018 09:00	17.1057
11/08/2018 10:00	17.3742
11/08/2018 11:00	17.1224
11/08/2018 12:00	16.4074
11/08/2018 13:00	15.9841
11/08/2018 14:00	15.4285

Fecha y Hora	Etano Prom/Hora
11/08/2018 15:00	15.6382
11/08/2018 16:00	15.1067
11/08/2018 17:00	14.2825
11/08/2018 18:00	13.4215
11/08/2018 19:00	14.6752
11/08/2018 20:00	13.9242
11/08/2018 21:00	12.8764
11/08/2018 22:00	4.1795
11/08/2018 23:00	4.096
12/08/2018 00:00	4.0939

Fecha y Hora	Etano Prom/Hora
12/08/2018 01:00	4.2647
12/08/2018 02:00	4.494
12/08/2018 03:00	4.4756
12/08/2018 04:00	4.3965

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Etano

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
	X								

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
11/08/2018	CRE 39 KM-100	11.3087

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Etano Prom/Hora
11/08/2018 09:00	17.1057
11/08/2018 10:00	17.3742
11/08/2018 11:00	17.1224
11/08/2018 12:00	16.4074
11/08/2018 13:00	15.9841
11/08/2018 14:00	15.4285
11/08/2018 15:00	15.6382
11/08/2018 16:00	15.1067
11/08/2018 17:00	14.2825
11/08/2018 18:00	13.4215

Fecha y Hora	Etano Prom/Hora
11/08/2018 19:00	14.6752
11/08/2018 20:00	13.9242
11/08/2018 21:00	12.8764
11/08/2018 22:00	4.1795
11/08/2018 23:00	4.096
12/08/2018 00:00	4.0939
12/08/2018 01:00	4.2647
12/08/2018 02:00	4.494
12/08/2018 03:00	4.4756
12/08/2018 04:00	4.3965

Fecha y Hora	Etano Prom/Hora
12/08/2018 05:00	4.7011
12/08/2018 06:00	6.3822
12/08/2018 07:00	15.1297
12/08/2018 08:00	15.8477

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	15.7102
09/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	15.762
10/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.3185
11/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.0593
12/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.3091
13/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.3138
14/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.1719

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/08/2018 09:00	16.3694
08/08/2018 10:00	16.2981
08/08/2018 11:00	15.4808
08/08/2018 12:00	15.8879
08/08/2018 13:00	15.7927
08/08/2018 14:00	15.8283
08/08/2018 15:00	15.9311
08/08/2018 16:00	15.801
08/08/2018 17:00	15.9809
08/08/2018 18:00	15.9809

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/08/2018 19:00	15.9809
08/08/2018 20:00	15.9971
08/08/2018 21:00	16.0306
08/08/2018 22:00	15.6428
08/08/2018 23:00	15.7621
09/08/2018 00:00	16.0333
09/08/2018 01:00	15.8636
09/08/2018 02:00	15.6895
09/08/2018 03:00	15.2056
09/08/2018 04:00	14.9623

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/08/2018 05:00	15.1142
09/08/2018 06:00	15.1595
09/08/2018 07:00	15.1323
09/08/2018 08:00	15.1204
09/08/2018 09:00	15.0715
09/08/2018 10:00	15.0595
09/08/2018 11:00	15.8361
09/08/2018 12:00	15.9231
09/08/2018 13:00	15.8883
09/08/2018 14:00	15.9365
09/08/2018 15:00	16.1985
09/08/2018 16:00	16.0531
09/08/2018 17:00	16.3988
09/08/2018 18:00	16.7336
09/08/2018 19:00	16.5227
09/08/2018 20:00	16.1875
09/08/2018 21:00	16.5659
09/08/2018 22:00	16.5342
09/08/2018 23:00	15.8997
10/08/2018 00:00	15.6982
10/08/2018 01:00	15.7399
10/08/2018 02:00	15.2556
10/08/2018 03:00	15.2585
10/08/2018 04:00	15.0601
10/08/2018 05:00	15.2434
10/08/2018 06:00	15.2209
10/08/2018 07:00	15.0835
10/08/2018 08:00	14.9198
10/08/2018 09:00	14.6626
10/08/2018 10:00	14.6517
10/08/2018 11:00	15.9799
10/08/2018 12:00	16.2054
10/08/2018 13:00	15.3223
10/08/2018 14:00	14.0294
10/08/2018 15:00	13.4653
10/08/2018 16:00	14.3852
10/08/2018 17:00	14.0323
10/08/2018 18:00	13.7886
10/08/2018 19:00	13.8173
10/08/2018 20:00	14.5889
10/08/2018 21:00	14.6386
10/08/2018 22:00	14.417
10/08/2018 23:00	14.9712
11/08/2018 00:00	12.2944
11/08/2018 01:00	13.8685
11/08/2018 02:00	14.3472
11/08/2018 03:00	14.3615
11/08/2018 04:00	14.3861
11/08/2018 05:00	14.3019
11/08/2018 06:00	14.2517
11/08/2018 07:00	13.4771
11/08/2018 08:00	13.3996
11/08/2018 09:00	13.5528
11/08/2018 10:00	13.5132
11/08/2018 11:00	13.5347
11/08/2018 12:00	13.2641
11/08/2018 13:00	13.4359
11/08/2018 14:00	12.7681
11/08/2018 15:00	13.0337
11/08/2018 16:00	13.0169

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
11/08/2018 17:00	13.3179
11/08/2018 18:00	13.6629
11/08/2018 19:00	13.3192
11/08/2018 20:00	13.5072
11/08/2018 21:00	12.9149
11/08/2018 22:00	11.9651
11/08/2018 23:00	11.9832
12/08/2018 00:00	12.2683
12/08/2018 01:00	12.4922
12/08/2018 02:00	13.0902
12/08/2018 03:00	13.0252
12/08/2018 04:00	13.1264
12/08/2018 05:00	13.082
12/08/2018 06:00	13.08
12/08/2018 07:00	13.0917
12/08/2018 08:00	13.3784
12/08/2018 09:00	13.1994
12/08/2018 10:00	13.2733
12/08/2018 11:00	13.3592
12/08/2018 12:00	13.4147
12/08/2018 13:00	13.2529
12/08/2018 14:00	13.5145
12/08/2018 15:00	14.0258
12/08/2018 16:00	13.3002
12/08/2018 17:00	12.8725
12/08/2018 18:00	12.9102
12/08/2018 19:00	13.2715
12/08/2018 20:00	13.1054
12/08/2018 21:00	12.9931
12/08/2018 22:00	13.395
12/08/2018 23:00	13.3984
13/08/2018 00:00	13.5446
13/08/2018 01:00	13.9263
13/08/2018 02:00	13.4408
13/08/2018 03:00	13.2832
13/08/2018 04:00	13.344
13/08/2018 05:00	13.4101
13/08/2018 06:00	13.1968
13/08/2018 07:00	13.0201
13/08/2018 08:00	12.9656
13/08/2018 09:00	12.9723
13/08/2018 10:00	12.9723
13/08/2018 11:00	12.9723
13/08/2018 12:00	13.251
13/08/2018 13:00	13.2494
13/08/2018 14:00	13.191
13/08/2018 15:00	13.4729
13/08/2018 16:00	13.4993
13/08/2018 17:00	13.2304
13/08/2018 18:00	13.2633
13/08/2018 19:00	13.4241
13/08/2018 20:00	13.4261
13/08/2018 21:00	13.3017
13/08/2018 22:00	13.4613
13/08/2018 23:00	13.9187
14/08/2018 00:00	13.616
14/08/2018 01:00	12.894
14/08/2018 02:00	12.6213
14/08/2018 03:00	13.1088
14/08/2018 04:00	13.218

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/08/2018 05:00	13.2925
14/08/2018 06:00	13.6438
14/08/2018 07:00	13.8328
14/08/2018 08:00	13.6969
14/08/2018 09:00	13.4829
14/08/2018 10:00	13.764
14/08/2018 11:00	13.9631
14/08/2018 12:00	14.1672
14/08/2018 13:00	14.42
14/08/2018 14:00	14.4805
14/08/2018 15:00	14.4338
14/08/2018 16:00	13.6786
14/08/2018 17:00	13.7466
14/08/2018 18:00	13.8624
14/08/2018 19:00	13.9606
14/08/2018 20:00	14.1152
14/08/2018 21:00	14.0876
14/08/2018 22:00	14.1164
14/08/2018 23:00	13.9574
15/08/2018 00:00	14.3528
15/08/2018 01:00	13.7436
15/08/2018 02:00	14.2881
15/08/2018 03:00	14.6873
15/08/2018 04:00	14.6615
15/08/2018 05:00	14.7414
15/08/2018 06:00	14.3453
15/08/2018 07:00	14.4563
15/08/2018 08:00	14.6123

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.0458
12/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.2247
13/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.298
14/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.2868

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/08/2018 05:00	7.6003
08/08/2018 06:00	7.6139
08/08/2018 07:00	7.8048
08/08/2018 08:00	8.4725
08/08/2018 09:00	8.8496
08/08/2018 10:00	8.7775
08/08/2018 11:00	7.8025
08/08/2018 12:00	7.788
08/08/2018 13:00	7.9669
08/08/2018 14:00	7.8824

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/08/2018 15:00	8.0396
08/08/2018 16:00	8.1809
08/08/2018 17:00	7.9782
08/08/2018 18:00	7.8045
08/08/2018 19:00	7.8489
08/08/2018 20:00	7.9561
08/08/2018 21:00	7.8347
08/08/2018 22:00	7.8302
08/08/2018 23:00	7.9948
09/08/2018 00:00	8.2923

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/08/2018 01:00	8.3343
09/08/2018 02:00	8.2476
09/08/2018 03:00	8.1743
09/08/2018 04:00	8.0235
12/08/2018 05:00	8.3783
12/08/2018 06:00	8.2743
12/08/2018 07:00	8.334
12/08/2018 08:00	8.2883
12/08/2018 09:00	8.1612
12/08/2018 10:00	8.0258
12/08/2018 11:00	8.2562
12/08/2018 12:00	8.5316
12/08/2018 13:00	8.1974
12/08/2018 14:00	8.0399
12/08/2018 15:00	8.1047
12/08/2018 16:00	8.1095
12/08/2018 17:00	8.0545
12/08/2018 18:00	7.8308
12/08/2018 19:00	8.1578
12/08/2018 20:00	8.3018
12/08/2018 21:00	8.2661
12/08/2018 22:00	8.2598
12/08/2018 23:00	8.261
13/08/2018 00:00	8.265
13/08/2018 01:00	8.2609
13/08/2018 02:00	8.3488
13/08/2018 03:00	8.351
13/08/2018 04:00	8.3333
13/08/2018 05:00	8.308
13/08/2018 06:00	8.2834
13/08/2018 07:00	8.2791
13/08/2018 08:00	8.2957
13/08/2018 09:00	8.2979
13/08/2018 10:00	8.2695
13/08/2018 11:00	8.2622
13/08/2018 12:00	8.2714
13/08/2018 13:00	8.2663
13/08/2018 14:00	8.2709
13/08/2018 15:00	8.2718
13/08/2018 16:00	8.2705
13/08/2018 17:00	8.2772
13/08/2018 18:00	8.2753
13/08/2018 19:00	8.2725
13/08/2018 20:00	8.2843
13/08/2018 21:00	8.2862
13/08/2018 22:00	8.3169
13/08/2018 23:00	8.3587
14/08/2018 00:00	8.369
14/08/2018 01:00	8.3607
14/08/2018 02:00	8.3405
14/08/2018 03:00	8.3367
14/08/2018 04:00	8.3262
14/08/2018 05:00	8.333
14/08/2018 06:00	8.3413
14/08/2018 07:00	8.3287
14/08/2018 08:00	8.3222
14/08/2018 09:00	8.3021
14/08/2018 10:00	8.285
14/08/2018 11:00	8.2802
14/08/2018 12:00	8.2851

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/08/2018 13:00	8.2862
14/08/2018 14:00	8.2804
14/08/2018 15:00	8.2837
14/08/2018 16:00	8.2822
14/08/2018 17:00	8.2807
14/08/2018 18:00	8.2719
14/08/2018 19:00	8.2792
14/08/2018 20:00	8.276
14/08/2018 21:00	8.2733
14/08/2018 22:00	8.276
14/08/2018 23:00	8.2753
15/08/2018 00:00	8.2739
15/08/2018 01:00	8.2705
15/08/2018 02:00	8.2642
15/08/2018 03:00	8.2667
15/08/2018 04:00	8.2658

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 39 KM-100	8.0458
12/08/2018	CRE 39 KM-100	8.2247
13/08/2018	CRE 39 KM-100	8.298
14/08/2018	CRE 39 KM-100	8.2868

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/08/2018 09:00	8.8496
08/08/2018 10:00	8.7775
08/08/2018 11:00	7.8025
08/08/2018 12:00	7.788
08/08/2018 13:00	7.9669
08/08/2018 14:00	7.8824
08/08/2018 15:00	8.0396
08/08/2018 16:00	8.1809
08/08/2018 17:00	7.9782
08/08/2018 18:00	7.8045

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/08/2018 19:00	7.8489
08/08/2018 20:00	7.9561
08/08/2018 21:00	7.8347
08/08/2018 22:00	7.8302
08/08/2018 23:00	7.9948
09/08/2018 00:00	8.2923
09/08/2018 01:00	8.3343
09/08/2018 02:00	8.2476
09/08/2018 03:00	8.1743
09/08/2018 04:00	8.0235

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/08/2018 05:00	7.6003
09/08/2018 06:00	7.6139
09/08/2018 07:00	7.8048
09/08/2018 08:00	8.4725
12/08/2018 09:00	8.1612
12/08/2018 10:00	8.0258
12/08/2018 11:00	8.2562
12/08/2018 12:00	8.5316
12/08/2018 13:00	8.1974
12/08/2018 14:00	8.0399
12/08/2018 15:00	8.1047
12/08/2018 16:00	8.1095
12/08/2018 17:00	8.0545
12/08/2018 18:00	7.8308
12/08/2018 19:00	8.1578
12/08/2018 20:00	8.3018
12/08/2018 21:00	8.2661
12/08/2018 22:00	8.2598
12/08/2018 23:00	8.261
13/08/2018 00:00	8.265
13/08/2018 01:00	8.2609
13/08/2018 02:00	8.3488
13/08/2018 03:00	8.351
13/08/2018 04:00	8.3333
13/08/2018 05:00	8.3783
13/08/2018 06:00	8.2743
13/08/2018 07:00	8.334
13/08/2018 08:00	8.2883
13/08/2018 09:00	8.2979
13/08/2018 10:00	8.2695
13/08/2018 11:00	8.2622
13/08/2018 12:00	8.2714
13/08/2018 13:00	8.2663
13/08/2018 14:00	8.2709
13/08/2018 15:00	8.2718
13/08/2018 16:00	8.2705
13/08/2018 17:00	8.2772
13/08/2018 18:00	8.2753
13/08/2018 19:00	8.2725
13/08/2018 20:00	8.2843
13/08/2018 21:00	8.2862
13/08/2018 22:00	8.3169
13/08/2018 23:00	8.3587
14/08/2018 00:00	8.369
14/08/2018 01:00	8.3607
14/08/2018 02:00	8.3405
14/08/2018 03:00	8.3367
14/08/2018 04:00	8.3262
14/08/2018 05:00	8.308
14/08/2018 06:00	8.2834
14/08/2018 07:00	8.2791
14/08/2018 08:00	8.2957
14/08/2018 09:00	8.3021
14/08/2018 10:00	8.285
14/08/2018 11:00	8.2802
14/08/2018 12:00	8.2851
14/08/2018 13:00	8.2862
14/08/2018 14:00	8.2804
14/08/2018 15:00	8.2837
14/08/2018 16:00	8.2822

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/08/2018 17:00	8.2807
14/08/2018 18:00	8.2719
14/08/2018 19:00	8.2792
14/08/2018 20:00	8.276
14/08/2018 21:00	8.2733
14/08/2018 22:00	8.276
14/08/2018 23:00	8.2753
15/08/2018 00:00	8.2739
15/08/2018 01:00	8.2705
15/08/2018 02:00	8.2642
15/08/2018 03:00	8.2667
15/08/2018 04:00	8.2658
15/08/2018 05:00	8.333
15/08/2018 06:00	8.3413
15/08/2018 07:00	8.3287
15/08/2018 08:00	8.3222

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	265.3406
09/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.7379
10/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.1501
11/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.0985
12/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.8759
13/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.1761
14/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.9917

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/08/2018 05:00	16.2224
08/08/2018 06:00	16.2016
08/08/2018 07:00	3467.1602
08/08/2018 08:00	2527.8982
08/08/2018 09:00	16.9885
08/08/2018 10:00	16.8183
08/08/2018 11:00	16.849
08/08/2018 12:00	16.722
08/08/2018 13:00	16.8689
08/08/2018 14:00	16.8007

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/08/2018 15:00	15.5978
08/08/2018 16:00	17.6256
08/08/2018 17:00	17.3586
08/08/2018 18:00	16.7645
08/08/2018 19:00	17.081
08/08/2018 20:00	17.3305
08/08/2018 21:00	17.4509
08/08/2018 22:00	17.0358
08/08/2018 23:00	17.0649
09/08/2018 00:00	17.0559

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/08/2018 01:00	17.2226
09/08/2018 02:00	17.4386
09/08/2018 03:00	17.2993
09/08/2018 04:00	17.3181
09/08/2018 05:00	17.2003
09/08/2018 06:00	17.1119
09/08/2018 07:00	17.0503
09/08/2018 08:00	17.1684
09/08/2018 09:00	17.2612
09/08/2018 10:00	17.0539
09/08/2018 11:00	17.3241
09/08/2018 12:00	17.3241
09/08/2018 13:00	9.0875
09/08/2018 14:00	7.4021
09/08/2018 15:00	9.972
09/08/2018 16:00	17.2968
09/08/2018 17:00	17.3895
09/08/2018 18:00	17.3061
09/08/2018 19:00	16.8283
09/08/2018 20:00	16.546
09/08/2018 21:00	16.5947
09/08/2018 22:00	16.0859
09/08/2018 23:00	16.156
10/08/2018 00:00	15.8164
10/08/2018 01:00	16.1505
10/08/2018 02:00	15.9385
10/08/2018 03:00	15.8269
10/08/2018 04:00	15.8188
10/08/2018 05:00	15.4381
10/08/2018 06:00	15.6471
10/08/2018 07:00	15.4024
10/08/2018 08:00	15.4926
10/08/2018 09:00	15.5209
10/08/2018 10:00	14.5034
10/08/2018 11:00	14.8305
10/08/2018 12:00	14.9431
10/08/2018 13:00	14.7813
10/08/2018 14:00	14.9411
10/08/2018 15:00	14.74
10/08/2018 16:00	15.6892
10/08/2018 17:00	15.6265
10/08/2018 18:00	16.2284
10/08/2018 19:00	14.4211
10/08/2018 20:00	13.186
10/08/2018 21:00	15.6606
10/08/2018 22:00	15.5009
10/08/2018 23:00	15.5115
11/08/2018 00:00	15.3828
11/08/2018 01:00	15.3684
11/08/2018 02:00	15.2831
11/08/2018 03:00	15.1741
11/08/2018 04:00	14.3283
11/08/2018 05:00	14.1213
11/08/2018 06:00	14.2744
11/08/2018 07:00	14.2959
11/08/2018 08:00	14.2424
11/08/2018 09:00	13.9525
11/08/2018 10:00	14.1547
11/08/2018 11:00	13.5106
11/08/2018 12:00	13.7641

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
11/08/2018 13:00	13.6592
11/08/2018 14:00	14.1174
11/08/2018 15:00	14.496
11/08/2018 16:00	14.1311
11/08/2018 17:00	14.2688
11/08/2018 18:00	14.3427
11/08/2018 19:00	14.4928
11/08/2018 20:00	13.5674
11/08/2018 21:00	13.6608
11/08/2018 22:00	13.5938
11/08/2018 23:00	14.0949
12/08/2018 00:00	14.3483
12/08/2018 01:00	14.3756
12/08/2018 02:00	14.3399
12/08/2018 03:00	14.2401
12/08/2018 04:00	14.3203
12/08/2018 05:00	14.6031
12/08/2018 06:00	14.4677
12/08/2018 07:00	14.4157
12/08/2018 08:00	14.4899
12/08/2018 09:00	14.2672
12/08/2018 10:00	14.2813
12/08/2018 11:00	14.851
12/08/2018 12:00	14.9568
12/08/2018 13:00	14.2003
12/08/2018 14:00	13.7422
12/08/2018 15:00	13.8797
12/08/2018 16:00	14.1155
12/08/2018 17:00	14.1287
12/08/2018 18:00	13.943
12/08/2018 19:00	13.7531
12/08/2018 20:00	13.6572
12/08/2018 21:00	13.6832
12/08/2018 22:00	13.2895
12/08/2018 23:00	13.1549
13/08/2018 00:00	13.2175
13/08/2018 01:00	13.2535
13/08/2018 02:00	13.0585
13/08/2018 03:00	12.8982
13/08/2018 04:00	12.7147
13/08/2018 05:00	12.9289
13/08/2018 06:00	13.0295
13/08/2018 07:00	13.1147
13/08/2018 08:00	13.1726
13/08/2018 09:00	13.0914
13/08/2018 10:00	13.0941
13/08/2018 11:00	13.3607
13/08/2018 12:00	13.2071
13/08/2018 13:00	13.0024
13/08/2018 14:00	13.0736
13/08/2018 15:00	13.2525
13/08/2018 16:00	13.2258
13/08/2018 17:00	13.1037
13/08/2018 18:00	13.3528
13/08/2018 19:00	13.6574
13/08/2018 20:00	13.6281
13/08/2018 21:00	12.8308
13/08/2018 22:00	12.4712
13/08/2018 23:00	12.9015
14/08/2018 00:00	13.0113

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/08/2018 01:00	13.1321
14/08/2018 02:00	13.3633
14/08/2018 03:00	13.6987
14/08/2018 04:00	13.522
14/08/2018 05:00	13.5374
14/08/2018 06:00	13.3884
14/08/2018 07:00	13.8815
14/08/2018 08:00	13.8932
14/08/2018 09:00	14.1531
14/08/2018 10:00	14.3029
14/08/2018 11:00	14.3669
14/08/2018 12:00	13.8296
14/08/2018 13:00	13.5093
14/08/2018 14:00	13.6206
14/08/2018 15:00	13.7336
14/08/2018 16:00	13.868
14/08/2018 17:00	13.8917
14/08/2018 18:00	13.9792
14/08/2018 19:00	13.6951
14/08/2018 20:00	14.116
14/08/2018 21:00	13.7068
14/08/2018 22:00	13.9529
14/08/2018 23:00	14.4623
15/08/2018 00:00	14.4771
15/08/2018 01:00	14.5242
15/08/2018 02:00	14.1758
15/08/2018 03:00	14.2798
15/08/2018 04:00	14.456

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatur a de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
12/08/2018	CRE 27 JD Covarrubias	8.455

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
12/08/2018	CRE 32 Pecosá Alta	8.455

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
12/08/2018	CRE 33 Pecosa Baja	8.455

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	10.38
09/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.8
10/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.31
11/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.27
12/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.11
13/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	8.65
14/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	8.65

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	10.38
09/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.8
10/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.31
11/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.27
12/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.11
13/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.65
14/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.65

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	274.3387
09/08/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	272.2641

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
08/08/2018 09:00	274.2752
08/08/2018 10:00	274.3606
08/08/2018 11:00	273.8136
08/08/2018 12:00	273.6473
08/08/2018 13:00	273.5128
08/08/2018 14:00	273.9396
08/08/2018 15:00	274.2869
08/08/2018 16:00	274.4064
08/08/2018 17:00	274.5247
08/08/2018 18:00	275.5759

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
08/08/2018 19:00	275.9429
08/08/2018 20:00	275.2372
08/08/2018 21:00	274.7996
08/08/2018 22:00	274.2921
08/08/2018 23:00	273.9644
09/08/2018 00:00	274.1407
09/08/2018 01:00	274.1483
09/08/2018 02:00	274.071
09/08/2018 03:00	274.052
09/08/2018 04:00	274.1326

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
09/08/2018 05:00	274.3675
09/08/2018 06:00	274.0479
09/08/2018 07:00	273.8425
09/08/2018 08:00	274.7483
09/08/2018 09:00	273.7592
09/08/2018 10:00	273.5217
09/08/2018 11:00	273.6983
09/08/2018 12:00	273.8182
09/08/2018 13:00	272.8459
09/08/2018 14:00	272.6322
09/08/2018 15:00	272.2317
09/08/2018 16:00	271.4856
09/08/2018 17:00	271.5353
09/08/2018 18:00	271.6935
09/08/2018 19:00	272.7814
09/08/2018 20:00	273.4024
09/08/2018 21:00	272.4117
09/08/2018 22:00	272.1964
09/08/2018 23:00	272.4481
10/08/2018 00:00	272.1893
10/08/2018 01:00	271.9839
10/08/2018 02:00	271.8951
10/08/2018 03:00	271.7316
10/08/2018 04:00	271.5703
10/08/2018 05:00	271.3039
10/08/2018 06:00	270.9909
10/08/2018 07:00	270.8889
10/08/2018 08:00	271.3229

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
09/08/2018	CRE 24 Puebla	272.7391
10/08/2018	CRE 24 Puebla	272.5698
11/08/2018	CRE 24 Puebla	272.5746
12/08/2018	CRE 24 Puebla	272.5746
13/08/2018	CRE 24 Puebla	272.5746
14/08/2018	CRE 24 Puebla	272.5746

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
09/08/2018 09:00	273.5146
09/08/2018 10:00	273.8911
09/08/2018 11:00	273.8695
09/08/2018 12:00	274.6015
09/08/2018 13:00	274.1275
09/08/2018 14:00	275.0124
09/08/2018 15:00	275.8106
09/08/2018 16:00	276.8086
09/08/2018 17:00	277.6162
09/08/2018 18:00	274.8704

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
09/08/2018 19:00	274.0938
09/08/2018 20:00	273.7756
09/08/2018 21:00	273.1569
09/08/2018 22:00	272.3096
09/08/2018 23:00	271.8564
10/08/2018 00:00	271.4272
10/08/2018 01:00	271.3972
10/08/2018 02:00	269.8463
10/08/2018 03:00	269.3066
10/08/2018 04:00	268.6147

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
10/08/2018 05:00	268.65
10/08/2018 06:00	269.0179
10/08/2018 07:00	270.4569
10/08/2018 08:00	271.708
10/08/2018 09:00	272.4575
10/08/2018 10:00	272.5746
10/08/2018 11:00	272.5746
10/08/2018 12:00	272.5746
10/08/2018 13:00	272.5746
10/08/2018 14:00	272.5746
10/08/2018 15:00	272.5746
10/08/2018 16:00	272.5746
10/08/2018 17:00	272.5746
10/08/2018 18:00	272.5746
10/08/2018 19:00	272.5746
10/08/2018 20:00	272.5746
10/08/2018 21:00	272.5746
10/08/2018 22:00	272.5746
10/08/2018 23:00	272.5746
11/08/2018 00:00	272.5746
11/08/2018 01:00	272.5746
11/08/2018 02:00	272.5746
11/08/2018 03:00	272.5746
11/08/2018 04:00	272.5746
11/08/2018 05:00	272.5746
11/08/2018 06:00	272.5746
11/08/2018 07:00	272.5746
11/08/2018 08:00	272.5746
11/08/2018 09:00	272.5746
11/08/2018 10:00	272.5746
11/08/2018 11:00	272.5746
11/08/2018 12:00	272.5746
11/08/2018 13:00	272.5746
11/08/2018 14:00	272.5746
11/08/2018 15:00	272.5746
11/08/2018 16:00	272.5746
11/08/2018 17:00	272.5746
11/08/2018 18:00	272.5746
11/08/2018 19:00	272.5746
11/08/2018 20:00	272.5746
11/08/2018 21:00	272.5746
11/08/2018 22:00	272.5746
11/08/2018 23:00	272.5746
12/08/2018 00:00	272.5746
12/08/2018 01:00	272.5746
12/08/2018 02:00	272.5746
12/08/2018 03:00	272.5746
12/08/2018 04:00	272.5746
12/08/2018 05:00	272.5746
12/08/2018 06:00	272.5746
12/08/2018 07:00	272.5746
12/08/2018 08:00	272.5746
12/08/2018 09:00	272.5746
12/08/2018 10:00	272.5746
12/08/2018 11:00	272.5746
12/08/2018 12:00	272.5746
12/08/2018 13:00	272.5746
12/08/2018 14:00	272.5746
12/08/2018 15:00	272.5746
12/08/2018 16:00	272.5746

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
12/08/2018 17:00	272.5746
12/08/2018 18:00	272.5746
12/08/2018 19:00	272.5746
12/08/2018 20:00	272.5746
12/08/2018 21:00	272.5746
12/08/2018 22:00	272.5746
12/08/2018 23:00	272.5746
13/08/2018 00:00	272.5746
13/08/2018 01:00	272.5746
13/08/2018 02:00	272.5746
13/08/2018 03:00	272.5746
13/08/2018 04:00	272.5746
13/08/2018 05:00	272.5746
13/08/2018 06:00	272.5746
13/08/2018 07:00	272.5746
13/08/2018 08:00	272.5746
13/08/2018 09:00	272.5746
13/08/2018 10:00	272.5746
13/08/2018 11:00	272.5746
13/08/2018 12:00	272.5746
13/08/2018 13:00	272.5746
13/08/2018 14:00	272.5746
13/08/2018 15:00	272.5746
13/08/2018 16:00	272.5746
13/08/2018 17:00	272.5746
13/08/2018 18:00	272.5746
13/08/2018 19:00	272.5746
13/08/2018 20:00	272.5746
13/08/2018 21:00	272.5746
13/08/2018 22:00	272.5746
13/08/2018 23:00	272.5746
14/08/2018 00:00	272.5746
14/08/2018 01:00	272.5746
14/08/2018 02:00	272.5746
14/08/2018 03:00	272.5746
14/08/2018 04:00	272.5746
14/08/2018 05:00	272.5746
14/08/2018 06:00	272.5746
14/08/2018 07:00	272.5746
14/08/2018 08:00	272.5746
14/08/2018 09:00	272.5746
14/08/2018 10:00	272.5746
14/08/2018 11:00	272.5746
14/08/2018 12:00	272.5746
14/08/2018 13:00	272.5746
14/08/2018 14:00	272.5746
14/08/2018 15:00	272.5746
14/08/2018 16:00	272.5746
14/08/2018 17:00	272.5746
14/08/2018 18:00	272.5746
14/08/2018 19:00	272.5746
14/08/2018 20:00	272.5746
14/08/2018 21:00	272.5746
14/08/2018 22:00	272.5746
14/08/2018 23:00	272.5746
15/08/2018 00:00	272.5746
15/08/2018 01:00	272.5746
15/08/2018 02:00	272.5746
15/08/2018 03:00	272.5746
15/08/2018 04:00	272.5746

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/08/2018 05:00	272.5746
15/08/2018 06:00	272.5746
15/08/2018 07:00	272.5746
15/08/2018 08:00	272.5746

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Acido sulfhídrico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
									X

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	12.997

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
08/08/2018 05:00	7.9476
08/08/2018 06:00	12.14
08/08/2018 07:00	31.766
08/08/2018 08:00	6.755
08/08/2018 09:00	5.9883
08/08/2018 10:00	6.4043
08/08/2018 11:00	1.8505
08/08/2018 12:00	24.9507
08/08/2018 13:00	22.6183
08/08/2018 14:00	15.3051

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
08/08/2018 15:00	12.5273
08/08/2018 16:00	1.9461
08/08/2018 17:00	6.7875
08/08/2018 18:00	24.9216
08/08/2018 19:00	14.9894
08/08/2018 20:00	13.3996
08/08/2018 21:00	7.2549
08/08/2018 22:00	0.799
08/08/2018 23:00	23.9727
09/08/2018 00:00	26.3549

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
09/08/2018 01:00	12.9717
09/08/2018 02:00	9.4911
09/08/2018 03:00	0.9294
09/08/2018 04:00	19.8577

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Acido sulfhídrico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
									X

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 39 KM-100	12.997

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
08/08/2018 09:00	5.9883
08/08/2018 10:00	6.4043
08/08/2018 11:00	1.8505
08/08/2018 12:00	24.9507
08/08/2018 13:00	22.6183
08/08/2018 14:00	15.3051
08/08/2018 15:00	12.5273
08/08/2018 16:00	1.9461
08/08/2018 17:00	6.7875
08/08/2018 18:00	24.9216

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
08/08/2018 19:00	14.9894
08/08/2018 20:00	13.3996
08/08/2018 21:00	7.2549
08/08/2018 22:00	0.799
08/08/2018 23:00	23.9727
09/08/2018 00:00	26.3549
09/08/2018 01:00	12.9717
09/08/2018 02:00	9.4911
09/08/2018 03:00	0.9294
09/08/2018 04:00	19.8577

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
09/08/2018 05:00	7.9476
09/08/2018 06:00	12.14
09/08/2018 07:00	31.766
09/08/2018 08:00	6.755

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	15.7109
09/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	15.7632
10/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.32
11/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.0605
12/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.3101
13/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.3138
14/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.1724

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/08/2018 09:00	16.3694
08/08/2018 10:00	16.2981
08/08/2018 11:00	15.4813
08/08/2018 12:00	15.888
08/08/2018 13:00	15.7927
08/08/2018 14:00	15.8283
08/08/2018 15:00	15.9311
08/08/2018 16:00	15.8015
08/08/2018 17:00	15.9809
08/08/2018 18:00	15.9809

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/08/2018 19:00	15.9809
08/08/2018 20:00	15.9972
08/08/2018 21:00	16.0312
08/08/2018 22:00	15.6431
08/08/2018 23:00	15.7621
09/08/2018 00:00	16.0339
09/08/2018 01:00	15.8648
09/08/2018 02:00	15.6913
09/08/2018 03:00	15.2084
09/08/2018 04:00	14.9643

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
09/08/2018 05:00	15.1154
09/08/2018 06:00	15.1605
09/08/2018 07:00	15.1334
09/08/2018 08:00	15.1219
09/08/2018 09:00	15.0723
09/08/2018 10:00	15.0603
09/08/2018 11:00	15.8375
09/08/2018 12:00	15.9246
09/08/2018 13:00	15.8896
09/08/2018 14:00	15.9384
09/08/2018 15:00	16.2006
09/08/2018 16:00	16.0545
09/08/2018 17:00	16.3996
09/08/2018 18:00	16.7345
09/08/2018 19:00	16.5242
09/08/2018 20:00	16.1889
09/08/2018 21:00	16.5665
09/08/2018 22:00	16.5354
09/08/2018 23:00	15.9011
10/08/2018 00:00	15.6992
10/08/2018 01:00	15.7405
10/08/2018 02:00	15.2563
10/08/2018 03:00	15.2597
10/08/2018 04:00	15.0612
10/08/2018 05:00	15.2443
10/08/2018 06:00	15.2212
10/08/2018 07:00	15.0847
10/08/2018 08:00	14.9209
10/08/2018 09:00	14.6636
10/08/2018 10:00	14.6527
10/08/2018 11:00	15.9812
10/08/2018 12:00	16.2067
10/08/2018 13:00	15.324
10/08/2018 14:00	14.0313
10/08/2018 15:00	13.4655
10/08/2018 16:00	14.3858
10/08/2018 17:00	14.0328
10/08/2018 18:00	13.7893
10/08/2018 19:00	13.8184
10/08/2018 20:00	14.5898
10/08/2018 21:00	14.6386
10/08/2018 22:00	14.417
10/08/2018 23:00	14.972
11/08/2018 00:00	12.3002
11/08/2018 01:00	13.8765
11/08/2018 02:00	14.3504
11/08/2018 03:00	14.3631
11/08/2018 04:00	14.3875
11/08/2018 05:00	14.3029
11/08/2018 06:00	14.2539
11/08/2018 07:00	13.4781
11/08/2018 08:00	13.3998
11/08/2018 09:00	13.5528
11/08/2018 10:00	13.5135
11/08/2018 11:00	13.5348
11/08/2018 12:00	13.2647
11/08/2018 13:00	13.436
11/08/2018 14:00	12.7682
11/08/2018 15:00	13.0339
11/08/2018 16:00	13.0169

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
11/08/2018 17:00	13.3183
11/08/2018 18:00	13.6639
11/08/2018 19:00	13.3205
11/08/2018 20:00	13.5089
11/08/2018 21:00	12.9176
11/08/2018 22:00	11.9674
11/08/2018 23:00	11.9852
12/08/2018 00:00	12.2698
12/08/2018 01:00	12.4943
12/08/2018 02:00	13.092
12/08/2018 03:00	13.0267
12/08/2018 04:00	13.1276
12/08/2018 05:00	13.0832
12/08/2018 06:00	13.0814
12/08/2018 07:00	13.094
12/08/2018 08:00	13.3806
12/08/2018 09:00	13.2014
12/08/2018 10:00	13.2752
12/08/2018 11:00	13.3604
12/08/2018 12:00	13.4159
12/08/2018 13:00	13.2541
12/08/2018 14:00	13.5159
12/08/2018 15:00	14.0267
12/08/2018 16:00	13.3013
12/08/2018 17:00	12.8738
12/08/2018 18:00	12.9115
12/08/2018 19:00	13.2726
12/08/2018 20:00	13.1074
12/08/2018 21:00	12.9941
12/08/2018 22:00	13.396
12/08/2018 23:00	13.3995
13/08/2018 00:00	13.5456
13/08/2018 01:00	13.927
13/08/2018 02:00	13.4409
13/08/2018 03:00	13.284
13/08/2018 04:00	13.3447
13/08/2018 05:00	13.4105
13/08/2018 06:00	13.1972
13/08/2018 07:00	13.0207
13/08/2018 08:00	12.9656
13/08/2018 09:00	12.9723
13/08/2018 10:00	12.9723
13/08/2018 11:00	12.9723
13/08/2018 12:00	13.251
13/08/2018 13:00	13.2494
13/08/2018 14:00	13.191
13/08/2018 15:00	13.4729
13/08/2018 16:00	13.4993
13/08/2018 17:00	13.2304
13/08/2018 18:00	13.2633
13/08/2018 19:00	13.4241
13/08/2018 20:00	13.4261
13/08/2018 21:00	13.3017
13/08/2018 22:00	13.4613
13/08/2018 23:00	13.9187
14/08/2018 00:00	13.616
14/08/2018 01:00	12.894
14/08/2018 02:00	12.6214
14/08/2018 03:00	13.1088
14/08/2018 04:00	13.218

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
14/08/2018 05:00	13.2925
14/08/2018 06:00	13.6438
14/08/2018 07:00	13.8328
14/08/2018 08:00	13.697
14/08/2018 09:00	13.4829
14/08/2018 10:00	13.764
14/08/2018 11:00	13.9631
14/08/2018 12:00	14.1672
14/08/2018 13:00	14.4202
14/08/2018 14:00	14.4807
14/08/2018 15:00	14.4344
14/08/2018 16:00	13.6788
14/08/2018 17:00	13.7471
14/08/2018 18:00	13.8627
14/08/2018 19:00	13.9609
14/08/2018 20:00	14.1154
14/08/2018 21:00	14.0877
14/08/2018 22:00	14.1166
14/08/2018 23:00	13.9577
15/08/2018 00:00	14.3533
15/08/2018 01:00	13.7439
15/08/2018 02:00	14.2894
15/08/2018 03:00	14.6887
15/08/2018 04:00	14.663
15/08/2018 05:00	14.7425
15/08/2018 06:00	14.3465
15/08/2018 07:00	14.4583
15/08/2018 08:00	14.6135

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.05
12/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.225
13/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.298
14/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.2868

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/08/2018 05:00	7.6061
08/08/2018 06:00	7.6198
08/08/2018 07:00	7.8127
08/08/2018 08:00	8.4725
08/08/2018 09:00	8.8496
08/08/2018 10:00	8.7787
08/08/2018 11:00	7.8097
08/08/2018 12:00	7.7934
08/08/2018 13:00	7.9693
08/08/2018 14:00	7.8829

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/08/2018 15:00	8.0403
08/08/2018 16:00	8.1834
08/08/2018 17:00	7.9814
08/08/2018 18:00	7.8085
08/08/2018 19:00	7.849
08/08/2018 20:00	7.9593
08/08/2018 21:00	7.8416
08/08/2018 22:00	7.8362
08/08/2018 23:00	8.0071
09/08/2018 00:00	8.3021

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
09/08/2018 01:00	8.339
09/08/2018 02:00	8.2505
09/08/2018 03:00	8.1764
09/08/2018 04:00	8.0298
12/08/2018 05:00	8.3798
12/08/2018 06:00	8.2743
12/08/2018 07:00	8.3345
12/08/2018 08:00	8.2883
12/08/2018 09:00	8.1612
12/08/2018 10:00	8.0261
12/08/2018 11:00	8.258
12/08/2018 12:00	8.5321
12/08/2018 13:00	8.1974
12/08/2018 14:00	8.0399
12/08/2018 15:00	8.1047
12/08/2018 16:00	8.1109
12/08/2018 17:00	8.0547
12/08/2018 18:00	7.8315
12/08/2018 19:00	8.1585
12/08/2018 20:00	8.3018
12/08/2018 21:00	8.2661
12/08/2018 22:00	8.2598
12/08/2018 23:00	8.261
13/08/2018 00:00	8.265
13/08/2018 01:00	8.2609
13/08/2018 02:00	8.3488
13/08/2018 03:00	8.351
13/08/2018 04:00	8.3334
13/08/2018 05:00	8.308
13/08/2018 06:00	8.2834
13/08/2018 07:00	8.2791
13/08/2018 08:00	8.2957
13/08/2018 09:00	8.2979
13/08/2018 10:00	8.2695
13/08/2018 11:00	8.2622
13/08/2018 12:00	8.2714
13/08/2018 13:00	8.2663
13/08/2018 14:00	8.271
13/08/2018 15:00	8.2718
13/08/2018 16:00	8.2708
13/08/2018 17:00	8.2773
13/08/2018 18:00	8.2753
13/08/2018 19:00	8.2725
13/08/2018 20:00	8.2843
13/08/2018 21:00	8.2862
13/08/2018 22:00	8.3169
13/08/2018 23:00	8.3587
14/08/2018 00:00	8.369
14/08/2018 01:00	8.3607
14/08/2018 02:00	8.3405
14/08/2018 03:00	8.3367
14/08/2018 04:00	8.3262
14/08/2018 05:00	8.333
14/08/2018 06:00	8.3413
14/08/2018 07:00	8.3287
14/08/2018 08:00	8.3222
14/08/2018 09:00	8.3021
14/08/2018 10:00	8.285
14/08/2018 11:00	8.2802
14/08/2018 12:00	8.2851

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
14/08/2018 13:00	8.2862
14/08/2018 14:00	8.2804
14/08/2018 15:00	8.2837
14/08/2018 16:00	8.2822
14/08/2018 17:00	8.2807
14/08/2018 18:00	8.2719
14/08/2018 19:00	8.2792
14/08/2018 20:00	8.276
14/08/2018 21:00	8.2733
14/08/2018 22:00	8.276
14/08/2018 23:00	8.2753
15/08/2018 00:00	8.2739
15/08/2018 01:00	8.2705
15/08/2018 02:00	8.2642
15/08/2018 03:00	8.2667
15/08/2018 04:00	8.2658

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 39 KM-100	8.05
12/08/2018	CRE 39 KM-100	8.225
13/08/2018	CRE 39 KM-100	8.298
14/08/2018	CRE 39 KM-100	8.2868

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/08/2018 09:00	8.8496
08/08/2018 10:00	8.7787
08/08/2018 11:00	7.8097
08/08/2018 12:00	7.7934
08/08/2018 13:00	7.9693
08/08/2018 14:00	7.8829
08/08/2018 15:00	8.0403
08/08/2018 16:00	8.1834
08/08/2018 17:00	7.9814
08/08/2018 18:00	7.8085

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/08/2018 19:00	7.849
08/08/2018 20:00	7.9593
08/08/2018 21:00	7.8416
08/08/2018 22:00	7.8362
08/08/2018 23:00	8.0071
09/08/2018 00:00	8.3021
09/08/2018 01:00	8.339
09/08/2018 02:00	8.2505
09/08/2018 03:00	8.1764
09/08/2018 04:00	8.0298

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
09/08/2018 05:00	7.6061
09/08/2018 06:00	7.6198
09/08/2018 07:00	7.8127
09/08/2018 08:00	8.4725
12/08/2018 09:00	8.1612
12/08/2018 10:00	8.0261
12/08/2018 11:00	8.258
12/08/2018 12:00	8.5321
12/08/2018 13:00	8.1974
12/08/2018 14:00	8.0399
12/08/2018 15:00	8.1047
12/08/2018 16:00	8.1109
12/08/2018 17:00	8.0547
12/08/2018 18:00	7.8315
12/08/2018 19:00	8.1585
12/08/2018 20:00	8.3018
12/08/2018 21:00	8.2661
12/08/2018 22:00	8.2598
12/08/2018 23:00	8.261
13/08/2018 00:00	8.265
13/08/2018 01:00	8.2609
13/08/2018 02:00	8.3488
13/08/2018 03:00	8.351
13/08/2018 04:00	8.3334
13/08/2018 05:00	8.3798
13/08/2018 06:00	8.2743
13/08/2018 07:00	8.3345
13/08/2018 08:00	8.2883
13/08/2018 09:00	8.2979
13/08/2018 10:00	8.2695
13/08/2018 11:00	8.2622
13/08/2018 12:00	8.2714
13/08/2018 13:00	8.2663
13/08/2018 14:00	8.271
13/08/2018 15:00	8.2718
13/08/2018 16:00	8.2708
13/08/2018 17:00	8.2773
13/08/2018 18:00	8.2753
13/08/2018 19:00	8.2725
13/08/2018 20:00	8.2843
13/08/2018 21:00	8.2862
13/08/2018 22:00	8.3169
13/08/2018 23:00	8.3587
14/08/2018 00:00	8.369
14/08/2018 01:00	8.3607
14/08/2018 02:00	8.3405
14/08/2018 03:00	8.3367
14/08/2018 04:00	8.3262
14/08/2018 05:00	8.308
14/08/2018 06:00	8.2834
14/08/2018 07:00	8.2791
14/08/2018 08:00	8.2957
14/08/2018 09:00	8.3021
14/08/2018 10:00	8.285
14/08/2018 11:00	8.2802
14/08/2018 12:00	8.2851
14/08/2018 13:00	8.2862
14/08/2018 14:00	8.2804
14/08/2018 15:00	8.2837
14/08/2018 16:00	8.2822

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
14/08/2018 17:00	8.2807
14/08/2018 18:00	8.2719
14/08/2018 19:00	8.2792
14/08/2018 20:00	8.276
14/08/2018 21:00	8.2733
14/08/2018 22:00	8.276
14/08/2018 23:00	8.2753
15/08/2018 00:00	8.2739
15/08/2018 01:00	8.2705
15/08/2018 02:00	8.2642
15/08/2018 03:00	8.2667
15/08/2018 04:00	8.2658
15/08/2018 05:00	8.333
15/08/2018 06:00	8.3413
15/08/2018 07:00	8.3287
15/08/2018 08:00	8.3222

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	265.3406
09/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.7382
10/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.1501
11/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.0988
12/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.8764
13/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.1761
14/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.992

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/08/2018 05:00	16.2227
08/08/2018 06:00	16.2018
08/08/2018 07:00	3467.1602
08/08/2018 08:00	2527.8982
08/08/2018 09:00	16.9885
08/08/2018 10:00	16.8183
08/08/2018 11:00	16.849
08/08/2018 12:00	16.722
08/08/2018 13:00	16.869
08/08/2018 14:00	16.8007

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/08/2018 15:00	15.598
08/08/2018 16:00	17.6256
08/08/2018 17:00	17.3586
08/08/2018 18:00	16.7645
08/08/2018 19:00	17.081
08/08/2018 20:00	17.3305
08/08/2018 21:00	17.4509
08/08/2018 22:00	17.0358
08/08/2018 23:00	17.0649
09/08/2018 00:00	17.0559

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
09/08/2018 01:00	17.2226
09/08/2018 02:00	17.4386
09/08/2018 03:00	17.2993
09/08/2018 04:00	17.3181
09/08/2018 05:00	17.2003
09/08/2018 06:00	17.1119
09/08/2018 07:00	17.0503
09/08/2018 08:00	17.1684
09/08/2018 09:00	17.2612
09/08/2018 10:00	17.0539
09/08/2018 11:00	17.3241
09/08/2018 12:00	17.3241
09/08/2018 13:00	9.0898
09/08/2018 14:00	7.4038
09/08/2018 15:00	9.9736
09/08/2018 16:00	17.2969
09/08/2018 17:00	17.3895
09/08/2018 18:00	17.3064
09/08/2018 19:00	16.8285
09/08/2018 20:00	16.546
09/08/2018 21:00	16.5947
09/08/2018 22:00	16.0859
09/08/2018 23:00	16.156
10/08/2018 00:00	15.8164
10/08/2018 01:00	16.1505
10/08/2018 02:00	15.9385
10/08/2018 03:00	15.8269
10/08/2018 04:00	15.8188
10/08/2018 05:00	15.4381
10/08/2018 06:00	15.6471
10/08/2018 07:00	15.4024
10/08/2018 08:00	15.4926
10/08/2018 09:00	15.5209
10/08/2018 10:00	14.5034
10/08/2018 11:00	14.8305
10/08/2018 12:00	14.9431
10/08/2018 13:00	14.7813
10/08/2018 14:00	14.9411
10/08/2018 15:00	14.7402
10/08/2018 16:00	15.6892
10/08/2018 17:00	15.6265
10/08/2018 18:00	16.2284
10/08/2018 19:00	14.4211
10/08/2018 20:00	13.186
10/08/2018 21:00	15.6606
10/08/2018 22:00	15.5009
10/08/2018 23:00	15.5115
11/08/2018 00:00	15.3828
11/08/2018 01:00	15.3684
11/08/2018 02:00	15.2831
11/08/2018 03:00	15.1741
11/08/2018 04:00	14.3283
11/08/2018 05:00	14.1213
11/08/2018 06:00	14.2744
11/08/2018 07:00	14.2959
11/08/2018 08:00	14.2424
11/08/2018 09:00	13.9525
11/08/2018 10:00	14.1547
11/08/2018 11:00	13.5106
11/08/2018 12:00	13.7641

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
11/08/2018 13:00	13.6592
11/08/2018 14:00	14.1174
11/08/2018 15:00	14.496
11/08/2018 16:00	14.1311
11/08/2018 17:00	14.2688
11/08/2018 18:00	14.3427
11/08/2018 19:00	14.4928
11/08/2018 20:00	13.5683
11/08/2018 21:00	13.6608
11/08/2018 22:00	13.5938
11/08/2018 23:00	14.0964
12/08/2018 00:00	14.3498
12/08/2018 01:00	14.3763
12/08/2018 02:00	14.3399
12/08/2018 03:00	14.2406
12/08/2018 04:00	14.322
12/08/2018 05:00	14.605
12/08/2018 06:00	14.47
12/08/2018 07:00	14.4181
12/08/2018 08:00	14.4913
12/08/2018 09:00	14.2688
12/08/2018 10:00	14.2817
12/08/2018 11:00	14.851
12/08/2018 12:00	14.9568
12/08/2018 13:00	14.2003
12/08/2018 14:00	13.7422
12/08/2018 15:00	13.8797
12/08/2018 16:00	14.1163
12/08/2018 17:00	14.1296
12/08/2018 18:00	13.943
12/08/2018 19:00	13.7531
12/08/2018 20:00	13.6572
12/08/2018 21:00	13.6832
12/08/2018 22:00	13.2895
12/08/2018 23:00	13.1549
13/08/2018 00:00	13.2175
13/08/2018 01:00	13.2535
13/08/2018 02:00	13.0585
13/08/2018 03:00	12.8985
13/08/2018 04:00	12.7147
13/08/2018 05:00	12.9289
13/08/2018 06:00	13.0295
13/08/2018 07:00	13.1147
13/08/2018 08:00	13.1726
13/08/2018 09:00	13.0914
13/08/2018 10:00	13.0941
13/08/2018 11:00	13.3607
13/08/2018 12:00	13.2071
13/08/2018 13:00	13.0024
13/08/2018 14:00	13.0736
13/08/2018 15:00	13.2525
13/08/2018 16:00	13.2258
13/08/2018 17:00	13.1037
13/08/2018 18:00	13.3528
13/08/2018 19:00	13.6574
13/08/2018 20:00	13.6281
13/08/2018 21:00	12.8308
13/08/2018 22:00	12.4712
13/08/2018 23:00	12.9015
14/08/2018 00:00	13.0113

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
14/08/2018 01:00	13.1321
14/08/2018 02:00	13.3633
14/08/2018 03:00	13.6987
14/08/2018 04:00	13.522
14/08/2018 05:00	13.5374
14/08/2018 06:00	13.3884
14/08/2018 07:00	13.8815
14/08/2018 08:00	13.8932
14/08/2018 09:00	14.1531
14/08/2018 10:00	14.3029
14/08/2018 11:00	14.3669
14/08/2018 12:00	13.8296
14/08/2018 13:00	13.5093
14/08/2018 14:00	13.6206
14/08/2018 15:00	13.7336
14/08/2018 16:00	13.868
14/08/2018 17:00	13.8917
14/08/2018 18:00	13.9792
14/08/2018 19:00	13.6951
14/08/2018 20:00	14.116
14/08/2018 21:00	13.7068
14/08/2018 22:00	13.9532
14/08/2018 23:00	14.4636
15/08/2018 00:00	14.4785
15/08/2018 01:00	14.5245
15/08/2018 02:00	14.1758
15/08/2018 03:00	14.2815
15/08/2018 04:00	14.4573

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
12/08/2018	CRE 27 JD Covarrubias	8.73

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
12/08/2018	CRE 32 Pecosa Alta	8.73

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
12/08/2018	CRE 33 Pecosa Baja	8.73

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	10.62
09/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	10.06
10/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.59
11/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.56
12/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.43
13/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9
14/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.02

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	10.62
09/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	10.06
10/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.59
11/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.56
12/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.43
13/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9
14/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.02

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	32.718
09/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	32.7716
10/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.0974
11/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	35.7105
12/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.8394
13/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.6779
14/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.3676

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/08/2018 09:00	32.5235
08/08/2018 10:00	32.5494
08/08/2018 11:00	32.8469
08/08/2018 12:00	32.6596
08/08/2018 13:00	32.6674
08/08/2018 14:00	32.5932
08/08/2018 15:00	32.5866
08/08/2018 16:00	32.6049
08/08/2018 17:00	32.6052
08/08/2018 18:00	32.6052

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/08/2018 19:00	32.6052
08/08/2018 20:00	32.5868
08/08/2018 21:00	32.5959
08/08/2018 22:00	32.793
08/08/2018 23:00	32.6441
09/08/2018 00:00	32.509
09/08/2018 01:00	32.5869
09/08/2018 02:00	32.7201
09/08/2018 03:00	32.9166
09/08/2018 04:00	33.0127

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/08/2018 05:00	32.9722
09/08/2018 06:00	32.9585
09/08/2018 07:00	33.0337
09/08/2018 08:00	33.0555
09/08/2018 09:00	33.0776
09/08/2018 10:00	33.036
09/08/2018 11:00	32.8058
09/08/2018 12:00	32.7823
09/08/2018 13:00	32.8479
09/08/2018 14:00	32.7992
09/08/2018 15:00	32.6623
09/08/2018 16:00	32.6773
09/08/2018 17:00	32.5062
09/08/2018 18:00	32.3737
09/08/2018 19:00	32.3727
09/08/2018 20:00	32.4953
09/08/2018 21:00	32.3574
09/08/2018 22:00	32.3287
09/08/2018 23:00	32.5608
10/08/2018 00:00	32.6469
10/08/2018 01:00	32.7048
10/08/2018 02:00	32.9524
10/08/2018 03:00	32.9577
10/08/2018 04:00	33.062
10/08/2018 05:00	33.0184
10/08/2018 06:00	33.0534
10/08/2018 07:00	33.1768
10/08/2018 08:00	33.2624
10/08/2018 09:00	33.3765
10/08/2018 10:00	33.3802
10/08/2018 11:00	32.7619
10/08/2018 12:00	32.6741
10/08/2018 13:00	32.9954
10/08/2018 14:00	33.5841
10/08/2018 15:00	33.8225
10/08/2018 16:00	33.6364
10/08/2018 17:00	33.9024
10/08/2018 18:00	33.8767
10/08/2018 19:00	33.6157
10/08/2018 20:00	34.3749
10/08/2018 21:00	34.4448
10/08/2018 22:00	34.5585
10/08/2018 23:00	34.0225
11/08/2018 00:00	35.2135
11/08/2018 01:00	34.8371
11/08/2018 02:00	34.5267
11/08/2018 03:00	34.5836
11/08/2018 04:00	34.5684
11/08/2018 05:00	34.6458
11/08/2018 06:00	34.757
11/08/2018 07:00	35.0849
11/08/2018 08:00	35.095
11/08/2018 09:00	34.9595
11/08/2018 10:00	35.327
11/08/2018 11:00	35.3476
11/08/2018 12:00	35.5068
11/08/2018 13:00	35.5138
11/08/2018 14:00	35.8517
11/08/2018 15:00	35.705
11/08/2018 16:00	35.645

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/08/2018 17:00	35.4925
11/08/2018 18:00	35.3822
11/08/2018 19:00	35.558
11/08/2018 20:00	35.5733
11/08/2018 21:00	36.1279
11/08/2018 22:00	37.931
11/08/2018 23:00	37.7794
12/08/2018 00:00	36.9959
12/08/2018 01:00	36.3811
12/08/2018 02:00	35.1092
12/08/2018 03:00	35.176
12/08/2018 04:00	35.1882
12/08/2018 05:00	35.2524
12/08/2018 06:00	35.2217
12/08/2018 07:00	35.2855
12/08/2018 08:00	34.7423
12/08/2018 09:00	34.4922
12/08/2018 10:00	34.314
12/08/2018 11:00	33.9827
12/08/2018 12:00	33.8233
12/08/2018 13:00	33.847
12/08/2018 14:00	33.7663
12/08/2018 15:00	33.5945
12/08/2018 16:00	33.8583
12/08/2018 17:00	34.024
12/08/2018 18:00	33.9956
12/08/2018 19:00	33.7742
12/08/2018 20:00	33.8481
12/08/2018 21:00	33.9171
12/08/2018 22:00	33.7352
12/08/2018 23:00	33.7099
13/08/2018 00:00	33.6279
13/08/2018 01:00	33.4776
13/08/2018 02:00	33.695
13/08/2018 03:00	33.8234
13/08/2018 04:00	33.7679
13/08/2018 05:00	33.6763
13/08/2018 06:00	33.7199
13/08/2018 07:00	33.8401
13/08/2018 08:00	33.8355
13/08/2018 09:00	33.8362
13/08/2018 10:00	33.8362
13/08/2018 11:00	33.8362
13/08/2018 12:00	33.9376
13/08/2018 13:00	33.6826
13/08/2018 14:00	33.6618
13/08/2018 15:00	33.5792
13/08/2018 16:00	33.5035
13/08/2018 17:00	33.547
13/08/2018 18:00	33.5496
13/08/2018 19:00	33.5295
13/08/2018 20:00	33.5966
13/08/2018 21:00	33.6417
13/08/2018 22:00	33.5951
13/08/2018 23:00	33.4313
14/08/2018 00:00	33.6013
14/08/2018 01:00	33.9025
14/08/2018 02:00	33.9921
14/08/2018 03:00	33.8134
14/08/2018 04:00	33.7805

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
14/08/2018 05:00	33.7341
14/08/2018 06:00	33.5749
14/08/2018 07:00	33.5183
14/08/2018 08:00	33.5881
14/08/2018 09:00	33.6699
14/08/2018 10:00	33.5056
14/08/2018 11:00	33.3933
14/08/2018 12:00	33.2855
14/08/2018 13:00	33.2027
14/08/2018 14:00	33.1787
14/08/2018 15:00	33.2096
14/08/2018 16:00	33.5581
14/08/2018 17:00	33.5383
14/08/2018 18:00	33.5266
14/08/2018 19:00	33.5192
14/08/2018 20:00	33.4349
14/08/2018 21:00	33.4121
14/08/2018 22:00	33.3779
14/08/2018 23:00	33.4092
15/08/2018 00:00	33.2725
15/08/2018 01:00	33.5497
15/08/2018 02:00	33.311
15/08/2018 03:00	33.145
15/08/2018 04:00	33.1574
15/08/2018 05:00	33.1542
15/08/2018 06:00	33.3149
15/08/2018 07:00	33.3694
15/08/2018 08:00	33.327

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
13/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.9753
14/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.9508

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
13/08/2018 05:00	35.9831
13/08/2018 06:00	35.9925
13/08/2018 07:00	35.9946
13/08/2018 08:00	35.9887
13/08/2018 09:00	35.9862
13/08/2018 10:00	35.996
13/08/2018 11:00	35.9947
13/08/2018 12:00	35.9937
13/08/2018 13:00	35.9915
13/08/2018 14:00	35.9943

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
13/08/2018 15:00	35.9954
13/08/2018 16:00	35.9888
13/08/2018 17:00	35.9895
13/08/2018 18:00	35.987
13/08/2018 19:00	35.9823
13/08/2018 20:00	35.9797
13/08/2018 21:00	35.9701
13/08/2018 22:00	35.957
13/08/2018 23:00	35.9412
14/08/2018 00:00	35.9332

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
14/08/2018 01:00	35.9391
14/08/2018 02:00	35.9436
14/08/2018 03:00	35.9413
14/08/2018 04:00	35.943
14/08/2018 05:00	35.9397
14/08/2018 06:00	35.9398
14/08/2018 07:00	35.941
14/08/2018 08:00	35.9446
14/08/2018 09:00	35.9505
14/08/2018 10:00	35.9537
14/08/2018 11:00	35.9526
14/08/2018 12:00	35.9544
14/08/2018 13:00	35.9563
14/08/2018 14:00	35.9574
14/08/2018 15:00	35.9585
14/08/2018 16:00	35.9597
14/08/2018 17:00	35.9584
14/08/2018 18:00	35.9556
14/08/2018 19:00	35.9532
14/08/2018 20:00	35.9528
14/08/2018 21:00	35.9505
14/08/2018 22:00	35.95
14/08/2018 23:00	35.9503
15/08/2018 00:00	35.949
15/08/2018 01:00	35.9485
15/08/2018 02:00	35.9476
15/08/2018 03:00	35.9477
15/08/2018 04:00	35.9475

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
13/08/2018	CRE 39 KM-100	35.9754
14/08/2018	CRE 39 KM-100	35.9509

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
13/08/2018 09:00	35.9863
13/08/2018 10:00	35.9962
13/08/2018 11:00	35.9948
13/08/2018 12:00	35.9938
13/08/2018 13:00	35.9917
13/08/2018 14:00	35.9944
13/08/2018 15:00	35.9955
13/08/2018 16:00	35.9889
13/08/2018 17:00	35.9897
13/08/2018 18:00	35.9871

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
13/08/2018 19:00	35.9824
13/08/2018 20:00	35.9798
13/08/2018 21:00	35.9703
13/08/2018 22:00	35.9572
13/08/2018 23:00	35.9413
14/08/2018 00:00	35.9333
14/08/2018 01:00	35.9392
14/08/2018 02:00	35.9437
14/08/2018 03:00	35.9414
14/08/2018 04:00	35.9431

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
14/08/2018 05:00	35.9832
14/08/2018 06:00	35.9926
14/08/2018 07:00	35.9948
14/08/2018 08:00	35.9889
14/08/2018 09:00	35.9506
14/08/2018 10:00	35.9538
14/08/2018 11:00	35.9527
14/08/2018 12:00	35.9546
14/08/2018 13:00	35.9564
14/08/2018 14:00	35.9575
14/08/2018 15:00	35.9586
14/08/2018 16:00	35.9598
14/08/2018 17:00	35.9585
14/08/2018 18:00	35.9557
14/08/2018 19:00	35.9533
14/08/2018 20:00	35.9529
14/08/2018 21:00	35.9506
14/08/2018 22:00	35.9501
14/08/2018 23:00	35.9504
15/08/2018 00:00	35.9491
15/08/2018 01:00	35.9486
15/08/2018 02:00	35.9477
15/08/2018 03:00	35.9478
15/08/2018 04:00	35.9477
15/08/2018 05:00	35.9398
15/08/2018 06:00	35.9399
15/08/2018 07:00	35.9411
15/08/2018 08:00	35.9447

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	288.2687
09/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.0299
10/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.2993
11/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	35.3076
12/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.9216
13/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.9668
14/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.6762

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/08/2018 05:00	32.7023
08/08/2018 06:00	32.8716
08/08/2018 07:00	3074.3406
08/08/2018 08:00	3131.2662
08/08/2018 09:00	32.4168
08/08/2018 10:00	32.4437
08/08/2018 11:00	32.518
08/08/2018 12:00	32.5383
08/08/2018 13:00	32.5686
08/08/2018 14:00	32.5666

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/08/2018 15:00	32.9951
08/08/2018 16:00	32.1368
08/08/2018 17:00	32.257
08/08/2018 18:00	32.6023
08/08/2018 19:00	32.3627
08/08/2018 20:00	32.2399
08/08/2018 21:00	32.1823
08/08/2018 22:00	32.3419
08/08/2018 23:00	32.3323
09/08/2018 00:00	32.3587

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/08/2018 01:00	32.3201
09/08/2018 02:00	32.2461
09/08/2018 03:00	32.3072
09/08/2018 04:00	32.3254
09/08/2018 05:00	32.4379
09/08/2018 06:00	32.5277
09/08/2018 07:00	32.5798
09/08/2018 08:00	32.5242
09/08/2018 09:00	32.4221
09/08/2018 10:00	32.5153
09/08/2018 11:00	32.4792
09/08/2018 12:00	32.4792
09/08/2018 13:00	35.5836
09/08/2018 14:00	36.1207
09/08/2018 15:00	35.1558
09/08/2018 16:00	32.3596
09/08/2018 17:00	32.3113
09/08/2018 18:00	32.3127
09/08/2018 19:00	32.536
09/08/2018 20:00	32.6359
09/08/2018 21:00	32.6692
09/08/2018 22:00	32.9006
09/08/2018 23:00	32.9052
10/08/2018 00:00	33.036
10/08/2018 01:00	32.8998
10/08/2018 02:00	33.024
10/08/2018 03:00	33.1345
10/08/2018 04:00	33.1683
10/08/2018 05:00	33.3294
10/08/2018 06:00	33.2832
10/08/2018 07:00	33.4215
10/08/2018 08:00	33.3546
10/08/2018 09:00	33.404
10/08/2018 10:00	34.8203
10/08/2018 11:00	35.3858
10/08/2018 12:00	34.0131
10/08/2018 13:00	33.9458
10/08/2018 14:00	33.8073
10/08/2018 15:00	33.7686
10/08/2018 16:00	34.3724
10/08/2018 17:00	34.4656
10/08/2018 18:00	34.3197
10/08/2018 19:00	34.4848
10/08/2018 20:00	35.3414
10/08/2018 21:00	34.5526
10/08/2018 22:00	34.5588
10/08/2018 23:00	34.5842
11/08/2018 00:00	34.6956
11/08/2018 01:00	34.6668
11/08/2018 02:00	34.6896
11/08/2018 03:00	34.8076
11/08/2018 04:00	35.1093
11/08/2018 05:00	35.1511
11/08/2018 06:00	34.9059
11/08/2018 07:00	34.8298
11/08/2018 08:00	34.8511
11/08/2018 09:00	34.9793
11/08/2018 10:00	34.9273
11/08/2018 11:00	35.21
11/08/2018 12:00	35.1418

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/08/2018 13:00	35.1896
11/08/2018 14:00	35.0126
11/08/2018 15:00	34.8761
11/08/2018 16:00	35.0793
11/08/2018 17:00	35.0126
11/08/2018 18:00	35.0197
11/08/2018 19:00	35.2401
11/08/2018 20:00	37.0114
11/08/2018 21:00	36.7513
11/08/2018 22:00	36.836
11/08/2018 23:00	35.6988
12/08/2018 00:00	35.1188
12/08/2018 01:00	35.0846
12/08/2018 02:00	35.1257
12/08/2018 03:00	35.1782
12/08/2018 04:00	35.1503
12/08/2018 05:00	34.7488
12/08/2018 06:00	34.44
12/08/2018 07:00	34.2917
12/08/2018 08:00	33.8545
12/08/2018 09:00	33.773
12/08/2018 10:00	33.6982
12/08/2018 11:00	33.4793
12/08/2018 12:00	33.4475
12/08/2018 13:00	33.7405
12/08/2018 14:00	33.9294
12/08/2018 15:00	33.8306
12/08/2018 16:00	33.6639
12/08/2018 17:00	33.6971
12/08/2018 18:00	33.7332
12/08/2018 19:00	33.8091
12/08/2018 20:00	33.8243
12/08/2018 21:00	33.8114
12/08/2018 22:00	33.9902
12/08/2018 23:00	34.0769
13/08/2018 00:00	34.005
13/08/2018 01:00	33.9298
13/08/2018 02:00	33.9749
13/08/2018 03:00	34.098
13/08/2018 04:00	34.2722
13/08/2018 05:00	34.3038
13/08/2018 06:00	34.0203
13/08/2018 07:00	34.0013
13/08/2018 08:00	34.1091
13/08/2018 09:00	33.8832
13/08/2018 10:00	33.9296
13/08/2018 11:00	33.8469
13/08/2018 12:00	33.8997
13/08/2018 13:00	33.9455
13/08/2018 14:00	33.9473
13/08/2018 15:00	33.9113
13/08/2018 16:00	33.9494
13/08/2018 17:00	33.9668
13/08/2018 18:00	33.8768
13/08/2018 19:00	33.7491
13/08/2018 20:00	33.8327
13/08/2018 21:00	34.1441
13/08/2018 22:00	34.2691
13/08/2018 23:00	34.1058
14/08/2018 00:00	34.0496

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
14/08/2018 01:00	34.0005
14/08/2018 02:00	33.8801
14/08/2018 03:00	33.7533
14/08/2018 04:00	33.829
14/08/2018 05:00	33.8662
14/08/2018 06:00	33.8905
14/08/2018 07:00	33.6207
14/08/2018 08:00	33.6066
14/08/2018 09:00	33.5171
14/08/2018 10:00	33.4675
14/08/2018 11:00	33.4487
14/08/2018 12:00	33.6954
14/08/2018 13:00	33.8518
14/08/2018 14:00	33.8419
14/08/2018 15:00	33.8291
14/08/2018 16:00	33.7882
14/08/2018 17:00	33.7509
14/08/2018 18:00	33.7002
14/08/2018 19:00	33.7975
14/08/2018 20:00	33.6585
14/08/2018 21:00	33.8427
14/08/2018 22:00	33.7381
14/08/2018 23:00	33.5096
15/08/2018 00:00	33.5018
15/08/2018 01:00	33.474
15/08/2018 02:00	33.6002
15/08/2018 03:00	33.6337
15/08/2018 04:00	33.5975

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
12/08/2018	CRE 27 JD Covarrubias	35.5104

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
12/08/2018	CRE 32 Pecosá Alta	35.5104

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
12/08/2018	CRE 33 Pecosa Baja	35.5104

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	34.8676
09/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.0791
10/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.2253
11/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.2253
12/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.2773
13/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.4481
14/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.4604

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	34.8676
09/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.0791
10/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.2253
11/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.2253
12/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.2773
13/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.4481
14/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.4604

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	41.0611
09/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	41.0808
10/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.494
11/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	44.0185
12/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.6793
13/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.5683
14/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.0484

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/08/2018 09:00	40.7014
08/08/2018 10:00	40.7437
08/08/2018 11:00	41.2308
08/08/2018 12:00	40.9607
08/08/2018 13:00	40.999
08/08/2018 14:00	40.9352
08/08/2018 15:00	40.8955
08/08/2018 16:00	40.9526
08/08/2018 17:00	40.8914
08/08/2018 18:00	40.8914

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/08/2018 19:00	40.8914
08/08/2018 20:00	40.8729
08/08/2018 21:00	40.8674
08/08/2018 22:00	41.1375
08/08/2018 23:00	40.9932
09/08/2018 00:00	40.8056
09/08/2018 01:00	40.9178
09/08/2018 02:00	41.0703
09/08/2018 03:00	41.3734
09/08/2018 04:00	41.5251

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/08/2018 05:00	41.4445
09/08/2018 06:00	41.4194
09/08/2018 07:00	41.4809
09/08/2018 08:00	41.4995
09/08/2018 09:00	41.5321
09/08/2018 10:00	41.5077
09/08/2018 11:00	41.0795
09/08/2018 12:00	41.0333
09/08/2018 13:00	41.0912
09/08/2018 14:00	41.0404
09/08/2018 15:00	40.855
09/08/2018 16:00	40.9152
09/08/2018 17:00	40.679
09/08/2018 18:00	40.4729
09/08/2018 19:00	40.5414
09/08/2018 20:00	40.7414
09/08/2018 21:00	40.5164
09/08/2018 22:00	40.5086
09/08/2018 23:00	40.8874
10/08/2018 00:00	41.0169
10/08/2018 01:00	41.0417
10/08/2018 02:00	41.3815
10/08/2018 03:00	41.384
10/08/2018 04:00	41.5254
10/08/2018 05:00	41.4317
10/08/2018 06:00	41.4642
10/08/2018 07:00	41.597
10/08/2018 08:00	41.7133
10/08/2018 09:00	41.882
10/08/2018 10:00	41.8883
10/08/2018 11:00	40.9996
10/08/2018 12:00	40.8613
10/08/2018 13:00	41.3882
10/08/2018 14:00	42.2474
10/08/2018 15:00	42.6122
10/08/2018 16:00	42.1574
10/08/2018 17:00	42.4635
10/08/2018 18:00	42.5327
10/08/2018 19:00	42.3437
10/08/2018 20:00	42.5878
10/08/2018 21:00	42.618
10/08/2018 22:00	42.7717
10/08/2018 23:00	42.2158
11/08/2018 00:00	43.9621
11/08/2018 01:00	43.1466
11/08/2018 02:00	42.7724
11/08/2018 03:00	42.8067
11/08/2018 04:00	42.7878
11/08/2018 05:00	42.8696
11/08/2018 06:00	42.9613
11/08/2018 07:00	43.4538
11/08/2018 08:00	43.4887
11/08/2018 09:00	43.3445
11/08/2018 10:00	43.6039
11/08/2018 11:00	43.6101
11/08/2018 12:00	43.8111
11/08/2018 13:00	43.7553
11/08/2018 14:00	44.2153
11/08/2018 15:00	44.0238
11/08/2018 16:00	43.9901

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/08/2018 17:00	43.7823
11/08/2018 18:00	43.5874
11/08/2018 19:00	43.8249
11/08/2018 20:00	43.7689
11/08/2018 21:00	44.3433
11/08/2018 22:00	45.8462
11/08/2018 23:00	45.7435
12/08/2018 00:00	45.1394
12/08/2018 01:00	44.6602
12/08/2018 02:00	43.6083
12/08/2018 03:00	43.6761
12/08/2018 04:00	43.6485
12/08/2018 05:00	43.7068
12/08/2018 06:00	43.6871
12/08/2018 07:00	43.7257
12/08/2018 08:00	43.2618
12/08/2018 09:00	43.1586
12/08/2018 10:00	43.0125
12/08/2018 11:00	42.7583
12/08/2018 12:00	42.6304
12/08/2018 13:00	42.7046
12/08/2018 14:00	42.5555
12/08/2018 15:00	42.2561
12/08/2018 16:00	42.6952
12/08/2018 17:00	42.9621
12/08/2018 18:00	42.9292
12/08/2018 19:00	42.6484
12/08/2018 20:00	42.7583
12/08/2018 21:00	42.8462
12/08/2018 22:00	42.5776
12/08/2018 23:00	42.559
13/08/2018 00:00	42.4506
13/08/2018 01:00	42.2115
13/08/2018 02:00	42.5342
13/08/2018 03:00	42.6781
13/08/2018 04:00	42.6185
13/08/2018 05:00	42.5324
13/08/2018 06:00	42.639
13/08/2018 07:00	42.7846
13/08/2018 08:00	42.8017
13/08/2018 09:00	42.7997
13/08/2018 10:00	42.7997
13/08/2018 11:00	42.7997
13/08/2018 12:00	42.7674
13/08/2018 13:00	42.5947
13/08/2018 14:00	42.6017
13/08/2018 15:00	42.4437
13/08/2018 16:00	42.3823
13/08/2018 17:00	42.5091
13/08/2018 18:00	42.4989
13/08/2018 19:00	42.4272
13/08/2018 20:00	42.4724
13/08/2018 21:00	42.548
13/08/2018 22:00	42.4587
13/08/2018 23:00	42.1828
14/08/2018 00:00	42.4074
14/08/2018 01:00	42.873
14/08/2018 02:00	43.033
14/08/2018 03:00	42.7347
14/08/2018 04:00	42.6728

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/08/2018 05:00	42.6144
14/08/2018 06:00	42.3794
14/08/2018 07:00	42.2732
14/08/2018 08:00	42.3695
14/08/2018 09:00	42.5021
14/08/2018 10:00	42.289
14/08/2018 11:00	42.141
14/08/2018 12:00	41.9943
14/08/2018 13:00	41.8476
14/08/2018 14:00	41.8098
14/08/2018 15:00	41.8473
14/08/2018 16:00	42.3553
14/08/2018 17:00	42.3173
14/08/2018 18:00	42.2681
14/08/2018 19:00	42.2281
14/08/2018 20:00	42.1154
14/08/2018 21:00	42.1068
14/08/2018 22:00	42.0758
14/08/2018 23:00	42.1537
15/08/2018 00:00	41.9193
15/08/2018 01:00	42.3263
15/08/2018 02:00	41.9683
15/08/2018 03:00	41.7131
15/08/2018 04:00	41.7264
15/08/2018 05:00	41.7007
15/08/2018 06:00	41.9509
15/08/2018 07:00	41.9459
15/08/2018 08:00	41.8655

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.158
09/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.2041
10/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.8188
12/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.0961
13/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.9862
14/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.9751

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/08/2018 05:00	46.572
08/08/2018 06:00	46.5511
08/08/2018 07:00	46.2582
08/08/2018 08:00	45.7698
08/08/2018 09:00	45.5086
08/08/2018 10:00	45.6393
08/08/2018 11:00	46.2692
08/08/2018 12:00	46.3535
08/08/2018 13:00	46.118
08/08/2018 14:00	46.1918

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/08/2018 15:00	46.0925
08/08/2018 16:00	46.0353
08/08/2018 17:00	46.3927
08/08/2018 18:00	46.4194
08/08/2018 19:00	46.2454
08/08/2018 20:00	46.1183
08/08/2018 21:00	46.2148
08/08/2018 22:00	46.2625
08/08/2018 23:00	46.3635
09/08/2018 00:00	46.0506

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/08/2018 01:00	45.957
09/08/2018 02:00	46.0219
09/08/2018 03:00	46.1084
09/08/2018 04:00	46.2776
09/08/2018 05:00	46.2466
09/08/2018 06:00	46.2542
09/08/2018 07:00	46.2162
09/08/2018 08:00	46.1499
09/08/2018 09:00	46.1479
09/08/2018 10:00	46.2179
09/08/2018 11:00	46.0494
09/08/2018 12:00	46.0464
09/08/2018 13:00	46.0464
09/08/2018 14:00	46.0464
09/08/2018 15:00	42.941
09/08/2018 16:00	46.272
09/08/2018 17:00	46.4336
09/08/2018 18:00	46.3605
09/08/2018 19:00	46.3174
09/08/2018 20:00	46.4986
09/08/2018 21:00	46.4128
09/08/2018 22:00	46.4836
09/08/2018 23:00	46.4415
10/08/2018 00:00	46.6129
10/08/2018 01:00	46.6782
10/08/2018 02:00	46.6883
10/08/2018 03:00	46.7537
10/08/2018 04:00	46.634
10/08/2018 05:00	46.5437
10/08/2018 06:00	46.5732
10/08/2018 07:00	46.6047
10/08/2018 08:00	46.5348
10/08/2018 09:00	46.8069
10/08/2018 10:00	46.8382
10/08/2018 11:00	46.6955
10/08/2018 12:00	46.6736
10/08/2018 13:00	46.8243
10/08/2018 14:00	46.7568
10/08/2018 15:00	46.8268
10/08/2018 16:00	46.7277
10/08/2018 17:00	46.569
10/08/2018 18:00	46.7131
10/08/2018 19:00	46.027
10/08/2018 20:00	46.7794
10/08/2018 21:00	47.256
10/08/2018 22:00	47.0717
10/08/2018 23:00	47.1088
11/08/2018 00:00	46.9143
11/08/2018 01:00	47.0384
11/08/2018 02:00	47.2654
11/08/2018 03:00	47.199
11/08/2018 04:00	47.3045
12/08/2018 05:00	46.0149
12/08/2018 06:00	46.0882
12/08/2018 07:00	45.9503
12/08/2018 08:00	45.9835
12/08/2018 09:00	46.0626
12/08/2018 10:00	46.2349
12/08/2018 11:00	46.124
12/08/2018 12:00	46.0181

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
12/08/2018 13:00	46.2076
12/08/2018 14:00	46.3209
12/08/2018 15:00	46.2939
12/08/2018 16:00	46.258
12/08/2018 17:00	46.2261
12/08/2018 18:00	46.4388
12/08/2018 19:00	46.133
12/08/2018 20:00	45.9938
12/08/2018 21:00	46.0152
12/08/2018 22:00	46.0145
12/08/2018 23:00	46.0139
13/08/2018 00:00	46.0132
13/08/2018 01:00	46.0155
13/08/2018 02:00	45.9567
13/08/2018 03:00	45.9589
13/08/2018 04:00	45.9688
13/08/2018 05:00	45.9872
13/08/2018 06:00	46.003
13/08/2018 07:00	46.006
13/08/2018 08:00	45.9957
13/08/2018 09:00	45.9932
13/08/2018 10:00	46.0107
13/08/2018 11:00	46.0128
13/08/2018 12:00	46.0085
13/08/2018 13:00	46.0092
13/08/2018 14:00	46.009
13/08/2018 15:00	46.0094
13/08/2018 16:00	46.0056
13/08/2018 17:00	46.0034
13/08/2018 18:00	46.0027
13/08/2018 19:00	46.0008
13/08/2018 20:00	45.9944
13/08/2018 21:00	45.9876
13/08/2018 22:00	45.9671
13/08/2018 23:00	45.9404
14/08/2018 00:00	45.9312
14/08/2018 01:00	45.9382
14/08/2018 02:00	45.9491
14/08/2018 03:00	45.9492
14/08/2018 04:00	45.9545
14/08/2018 05:00	45.9497
14/08/2018 06:00	45.9464
14/08/2018 07:00	45.9521
14/08/2018 08:00	45.957
14/08/2018 09:00	45.9688
14/08/2018 10:00	45.9777
14/08/2018 11:00	45.9789
14/08/2018 12:00	45.9781
14/08/2018 13:00	45.9788
14/08/2018 14:00	45.9818
14/08/2018 15:00	45.9812
14/08/2018 16:00	45.9825
14/08/2018 17:00	45.9823
14/08/2018 18:00	45.9841
14/08/2018 19:00	45.9796
14/08/2018 20:00	45.9806
14/08/2018 21:00	45.9802
14/08/2018 22:00	45.9788
14/08/2018 23:00	45.9793
15/08/2018 00:00	45.9791

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/08/2018 01:00	45.9801
15/08/2018 02:00	45.9821
15/08/2018 03:00	45.9811
15/08/2018 04:00	45.9814

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 39 KM-100	46.1582
09/08/2018	CRE 39 KM-100	46.2043
10/08/2018	CRE 39 KM-100	46.8192
12/08/2018	CRE 39 KM-100	46.0963
13/08/2018	CRE 39 KM-100	45.9864
14/08/2018	CRE 39 KM-100	45.9752

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/08/2018 09:00	45.5088
08/08/2018 10:00	45.6395
08/08/2018 11:00	46.2694
08/08/2018 12:00	46.3537
08/08/2018 13:00	46.1181
08/08/2018 14:00	46.192
08/08/2018 15:00	46.0926
08/08/2018 16:00	46.0355
08/08/2018 17:00	46.393
08/08/2018 18:00	46.4197

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/08/2018 19:00	46.2456
08/08/2018 20:00	46.1184
08/08/2018 21:00	46.2149
08/08/2018 22:00	46.2626
08/08/2018 23:00	46.3639
09/08/2018 00:00	46.0508
09/08/2018 01:00	45.9572
09/08/2018 02:00	46.0221
09/08/2018 03:00	46.1086
09/08/2018 04:00	46.2779

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/08/2018 05:00	46.5723
09/08/2018 06:00	46.5514
09/08/2018 07:00	46.2584
09/08/2018 08:00	45.7699
09/08/2018 09:00	46.148
09/08/2018 10:00	46.2181
09/08/2018 11:00	46.0495
09/08/2018 12:00	46.0465
09/08/2018 13:00	46.0465
09/08/2018 14:00	46.0465
09/08/2018 15:00	42.9408
09/08/2018 16:00	46.2722
09/08/2018 17:00	46.4338
09/08/2018 18:00	46.3607
09/08/2018 19:00	46.3176
09/08/2018 20:00	46.4988
09/08/2018 21:00	46.413
09/08/2018 22:00	46.4838
09/08/2018 23:00	46.4417
10/08/2018 00:00	46.6132
10/08/2018 01:00	46.6786
10/08/2018 02:00	46.6886
10/08/2018 03:00	46.7541
10/08/2018 04:00	46.6343
10/08/2018 05:00	46.2468
10/08/2018 06:00	46.2544
10/08/2018 07:00	46.2164
10/08/2018 08:00	46.1501
10/08/2018 09:00	46.8073
10/08/2018 10:00	46.8387
10/08/2018 11:00	46.6958
10/08/2018 12:00	46.6739
10/08/2018 13:00	46.8247
10/08/2018 14:00	46.7572
10/08/2018 15:00	46.8272
10/08/2018 16:00	46.728
10/08/2018 17:00	46.5694
10/08/2018 18:00	46.7134
10/08/2018 19:00	46.0273
10/08/2018 20:00	46.7798
10/08/2018 21:00	47.2565
10/08/2018 22:00	47.0721
10/08/2018 23:00	47.1092
11/08/2018 00:00	46.9147
11/08/2018 01:00	47.0389
11/08/2018 02:00	47.266
11/08/2018 03:00	47.1995
11/08/2018 04:00	47.3049
11/08/2018 05:00	46.5439
11/08/2018 06:00	46.5734
11/08/2018 07:00	46.6049
11/08/2018 08:00	46.535
12/08/2018 09:00	46.0627
12/08/2018 10:00	46.2351
12/08/2018 11:00	46.1243
12/08/2018 12:00	46.0184
12/08/2018 13:00	46.2079
12/08/2018 14:00	46.3213
12/08/2018 15:00	46.2942
12/08/2018 16:00	46.2583

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
12/08/2018 17:00	46.2264
12/08/2018 18:00	46.4391
12/08/2018 19:00	46.1332
12/08/2018 20:00	45.994
12/08/2018 21:00	46.0154
12/08/2018 22:00	46.0147
12/08/2018 23:00	46.0141
13/08/2018 00:00	46.0134
13/08/2018 01:00	46.0157
13/08/2018 02:00	45.9569
13/08/2018 03:00	45.959
13/08/2018 04:00	45.969
13/08/2018 05:00	46.0151
13/08/2018 06:00	46.0885
13/08/2018 07:00	45.9504
13/08/2018 08:00	45.9837
13/08/2018 09:00	45.9934
13/08/2018 10:00	46.0109
13/08/2018 11:00	46.013
13/08/2018 12:00	46.0086
13/08/2018 13:00	46.0093
13/08/2018 14:00	46.0091
13/08/2018 15:00	46.0095
13/08/2018 16:00	46.0058
13/08/2018 17:00	46.0036
13/08/2018 18:00	46.0028
13/08/2018 19:00	46.0009
13/08/2018 20:00	45.9946
13/08/2018 21:00	45.9878
13/08/2018 22:00	45.9672
13/08/2018 23:00	45.9405
14/08/2018 00:00	45.9314
14/08/2018 01:00	45.9384
14/08/2018 02:00	45.9493
14/08/2018 03:00	45.9494
14/08/2018 04:00	45.9546
14/08/2018 05:00	45.9874
14/08/2018 06:00	46.0032
14/08/2018 07:00	46.0062
14/08/2018 08:00	45.9959
14/08/2018 09:00	45.969
14/08/2018 10:00	45.9778
14/08/2018 11:00	45.979
14/08/2018 12:00	45.9782
14/08/2018 13:00	45.979
14/08/2018 14:00	45.9819
14/08/2018 15:00	45.9813
14/08/2018 16:00	45.9827
14/08/2018 17:00	45.9825
14/08/2018 18:00	45.9842
14/08/2018 19:00	45.9797
14/08/2018 20:00	45.9808
14/08/2018 21:00	45.9804
14/08/2018 22:00	45.979
14/08/2018 23:00	45.9795
15/08/2018 00:00	45.9792
15/08/2018 01:00	45.9802
15/08/2018 02:00	45.9822
15/08/2018 03:00	45.9813
15/08/2018 04:00	45.9815

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/08/2018 05:00	45.9498
15/08/2018 06:00	45.9465
15/08/2018 07:00	45.9523
15/08/2018 08:00	45.9572

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	360.2988
09/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.273
10/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.3467
11/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.389
12/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.5358
13/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.8173
14/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.3274

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/08/2018 05:00	40.8787
08/08/2018 06:00	41.0048
08/08/2018 07:00	3968.2047
08/08/2018 08:00	4005.3379
08/08/2018 09:00	40.42
08/08/2018 10:00	40.4959
08/08/2018 11:00	40.5381
08/08/2018 12:00	40.5949
08/08/2018 13:00	40.5672
08/08/2018 14:00	40.5886

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/08/2018 15:00	41.2966
08/08/2018 16:00	40.0099
08/08/2018 17:00	40.1835
08/08/2018 18:00	40.626
08/08/2018 19:00	40.3507
08/08/2018 20:00	40.1807
08/08/2018 21:00	40.0999
08/08/2018 22:00	40.351
08/08/2018 23:00	40.3345
09/08/2018 00:00	40.3562

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/08/2018 01:00	40.2735
09/08/2018 02:00	40.1495
09/08/2018 03:00	40.2389
09/08/2018 04:00	40.2457
09/08/2018 05:00	40.3646
09/08/2018 06:00	40.4575
09/08/2018 07:00	40.5148
09/08/2018 08:00	40.4363
09/08/2018 09:00	40.3332
09/08/2018 10:00	40.4679
09/08/2018 11:00	40.3528
09/08/2018 12:00	40.3528
09/08/2018 13:00	45.4223
09/08/2018 14:00	46.4383
09/08/2018 15:00	44.8023
09/08/2018 16:00	40.2769
09/08/2018 17:00	40.212
09/08/2018 18:00	40.2404
09/08/2018 19:00	40.5576
09/08/2018 20:00	40.7228
09/08/2018 21:00	40.7299
09/08/2018 22:00	41.0642
09/08/2018 23:00	41.0436
10/08/2018 00:00	41.2505
10/08/2018 01:00	41.0418
10/08/2018 02:00	41.2006
10/08/2018 03:00	41.3156
10/08/2018 04:00	41.3419
10/08/2018 05:00	41.584
10/08/2018 06:00	41.4804
10/08/2018 07:00	41.66
10/08/2018 08:00	41.5828
10/08/2018 09:00	41.6073
10/08/2018 10:00	42.9223
10/08/2018 11:00	43.1854
10/08/2018 12:00	42.2235
10/08/2018 13:00	42.2345
10/08/2018 14:00	42.0846
10/08/2018 15:00	42.1267
10/08/2018 16:00	42.2126
10/08/2018 17:00	42.2969
10/08/2018 18:00	41.9949
10/08/2018 19:00	42.7247
10/08/2018 20:00	43.7323
10/08/2018 21:00	42.3443
10/08/2018 22:00	42.4024
10/08/2018 23:00	42.4161
11/08/2018 00:00	42.5351
11/08/2018 01:00	42.5206
11/08/2018 02:00	42.565
11/08/2018 03:00	42.6821
11/08/2018 04:00	43.1757
11/08/2018 05:00	43.2758
11/08/2018 06:00	43.0585
11/08/2018 07:00	42.9999
11/08/2018 08:00	43.0329
11/08/2018 09:00	43.2201
11/08/2018 10:00	43.1146
11/08/2018 11:00	43.5297
11/08/2018 12:00	43.3948

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/08/2018 13:00	43.4635
11/08/2018 14:00	43.1847
11/08/2018 15:00	42.9616
11/08/2018 16:00	43.2246
11/08/2018 17:00	43.1322
11/08/2018 18:00	43.1113
11/08/2018 19:00	43.2076
11/08/2018 20:00	44.6962
11/08/2018 21:00	44.495
11/08/2018 22:00	44.5734
11/08/2018 23:00	43.6504
12/08/2018 00:00	43.1751
12/08/2018 01:00	43.1434
12/08/2018 02:00	43.1837
12/08/2018 03:00	43.253
12/08/2018 04:00	43.2068
12/08/2018 05:00	42.8396
12/08/2018 06:00	42.6782
12/08/2018 07:00	42.5961
12/08/2018 08:00	42.2731
12/08/2018 09:00	42.2958
12/08/2018 10:00	42.2403
12/08/2018 11:00	41.8907
12/08/2018 12:00	41.8319
12/08/2018 13:00	42.2979
12/08/2018 14:00	42.589
12/08/2018 15:00	42.4729
12/08/2018 16:00	42.2749
12/08/2018 17:00	42.293
12/08/2018 18:00	42.3839
12/08/2018 19:00	42.5032
12/08/2018 20:00	42.5477
12/08/2018 21:00	42.5297
12/08/2018 22:00	42.7923
12/08/2018 23:00	42.8995
13/08/2018 00:00	42.8283
13/08/2018 01:00	42.7643
13/08/2018 02:00	42.8652
13/08/2018 03:00	43.0065
13/08/2018 04:00	43.1909
13/08/2018 05:00	43.1346
13/08/2018 06:00	42.9065
13/08/2018 07:00	42.8628
13/08/2018 08:00	42.9147
13/08/2018 09:00	42.7911
13/08/2018 10:00	42.8216
13/08/2018 11:00	42.6694
13/08/2018 12:00	42.7605
13/08/2018 13:00	42.8656
13/08/2018 14:00	42.841
13/08/2018 15:00	42.752
13/08/2018 16:00	42.7874
13/08/2018 17:00	42.8434
13/08/2018 18:00	42.6925
13/08/2018 19:00	42.4964
13/08/2018 20:00	42.5638
13/08/2018 21:00	43.0622
13/08/2018 22:00	43.2774
13/08/2018 23:00	43.0107
14/08/2018 00:00	42.9328

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/08/2018 01:00	42.8559
14/08/2018 02:00	42.6909
14/08/2018 03:00	42.4845
14/08/2018 04:00	42.5993
14/08/2018 05:00	42.6191
14/08/2018 06:00	42.6891
14/08/2018 07:00	42.3287
14/08/2018 08:00	42.3149
14/08/2018 09:00	42.1613
14/08/2018 10:00	42.0743
14/08/2018 11:00	42.0389
14/08/2018 12:00	42.3983
14/08/2018 13:00	42.6193
14/08/2018 14:00	42.5728
14/08/2018 15:00	42.5237
14/08/2018 16:00	42.448
14/08/2018 17:00	42.4142
14/08/2018 18:00	42.3484
14/08/2018 19:00	42.5159
14/08/2018 20:00	42.2715
14/08/2018 21:00	42.5426
14/08/2018 22:00	42.3835
14/08/2018 23:00	42.0465
15/08/2018 00:00	42.0359
15/08/2018 01:00	42.0009
15/08/2018 02:00	42.2104
15/08/2018 03:00	42.1959
15/08/2018 04:00	42.1092

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
12/08/2018	CRE 27 JD Covarrubias	45.4558

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
12/08/2018	CRE 32 Pecosa Alta	45.4558

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
12/08/2018	CRE 33 Pecosa Baja	45.4558

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.3138
09/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.6619
10/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.9344
11/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.944
12/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.022
13/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.294
14/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.2899

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.3138
09/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.6619
10/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.9344
11/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.944
12/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.022
13/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.294
14/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.2899

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Metano

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
X									

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
16/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	82.1064
17/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	81.7065
18/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	82.9139
19/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	81.9771
20/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	82.1983
21/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	82.5878

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
16/08/2018 09:00	83.2556
16/08/2018 10:00	83.1456
16/08/2018 11:00	83.0104
16/08/2018 12:00	82.9491
16/08/2018 13:00	83.3225
16/08/2018 14:00	83.3314
16/08/2018 15:00	82.9882
16/08/2018 16:00	83.1125
16/08/2018 17:00	82.954
16/08/2018 18:00	82.954

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
16/08/2018 19:00	82.7836
16/08/2018 20:00	76.9184
16/08/2018 21:00	78.4034
16/08/2018 22:00	79.5921
16/08/2018 23:00	80.1361
17/08/2018 00:00	80.0689
17/08/2018 01:00	80.3484
17/08/2018 02:00	84.1217
17/08/2018 03:00	83.6122
17/08/2018 04:00	83.4702

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
17/08/2018 05:00	83.4578
17/08/2018 06:00	83.1908
17/08/2018 07:00	82.9489
17/08/2018 08:00	80.4779
17/08/2018 09:00	80.5299
17/08/2018 10:00	80.5004
17/08/2018 11:00	80.2368
17/08/2018 12:00	80.4433
17/08/2018 13:00	80.7989
17/08/2018 14:00	80.7969
17/08/2018 15:00	80.7392
17/08/2018 16:00	82.1482
17/08/2018 17:00	82.7727
17/08/2018 18:00	82.3797
17/08/2018 19:00	82.252
17/08/2018 20:00	82.2285
17/08/2018 21:00	82.255
17/08/2018 22:00	81.9266
17/08/2018 23:00	81.8852
18/08/2018 00:00	82.1116
18/08/2018 01:00	82.2057
18/08/2018 02:00	82.0857
18/08/2018 03:00	82.1837
18/08/2018 04:00	82.3826
18/08/2018 05:00	82.2093
18/08/2018 06:00	81.2871
18/08/2018 07:00	82.3153
18/08/2018 08:00	82.2824
18/08/2018 09:00	82.2612
18/08/2018 10:00	82.255
18/08/2018 11:00	82.2562
18/08/2018 12:00	82.3497
18/08/2018 13:00	82.5834
18/08/2018 14:00	82.707
18/08/2018 15:00	82.8649
18/08/2018 16:00	83.1119
18/08/2018 17:00	82.9329
18/08/2018 18:00	83.9614
18/08/2018 19:00	84.0933
18/08/2018 20:00	83.9166
18/08/2018 21:00	83.4445
18/08/2018 22:00	83.7074
18/08/2018 23:00	83.7586
19/08/2018 00:00	83.3258
19/08/2018 01:00	83.0154
19/08/2018 02:00	82.68
19/08/2018 03:00	82.5765
19/08/2018 04:00	82.4168
19/08/2018 05:00	82.9581
19/08/2018 06:00	82.636
19/08/2018 07:00	82.0468
19/08/2018 08:00	82.0733
19/08/2018 09:00	82.1881
19/08/2018 10:00	82.2671
19/08/2018 11:00	82.8502
19/08/2018 12:00	82.6745
19/08/2018 13:00	82.7431
19/08/2018 14:00	82.7359
19/08/2018 15:00	82.6175
19/08/2018 16:00	82.1175

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
19/08/2018 17:00	81.9782
19/08/2018 18:00	81.8354
19/08/2018 19:00	81.5385
19/08/2018 20:00	81.5866
19/08/2018 21:00	81.7777
19/08/2018 22:00	81.1839
19/08/2018 23:00	80.9008
20/08/2018 00:00	80.9039
20/08/2018 01:00	81.2346
20/08/2018 02:00	81.693
20/08/2018 03:00	81.9883
20/08/2018 04:00	82.0813
20/08/2018 05:00	82.0578
20/08/2018 06:00	81.9859
20/08/2018 07:00	81.9039
20/08/2018 08:00	82.6079
20/08/2018 09:00	81.83
20/08/2018 10:00	81.83
20/08/2018 11:00	81.7403
20/08/2018 12:00	81.6879
20/08/2018 13:00	81.8526
20/08/2018 14:00	81.7818
20/08/2018 15:00	82.0963
20/08/2018 16:00	82.1903
20/08/2018 17:00	82.0917
20/08/2018 18:00	82.0805
20/08/2018 19:00	82.1301
20/08/2018 20:00	81.9581
20/08/2018 21:00	82.1439
20/08/2018 22:00	82.2834
20/08/2018 23:00	82.2185
21/08/2018 00:00	82.2248
21/08/2018 01:00	82.2102
21/08/2018 02:00	82.512
21/08/2018 03:00	82.5987
21/08/2018 04:00	82.7583
21/08/2018 05:00	82.6417
21/08/2018 06:00	82.743
21/08/2018 07:00	82.6762
21/08/2018 08:00	82.479
21/08/2018 09:00	82.6462
21/08/2018 10:00	82.7519
21/08/2018 11:00	82.656
21/08/2018 12:00	82.6863
21/08/2018 13:00	82.654
21/08/2018 14:00	82.3972
21/08/2018 15:00	82.0956
21/08/2018 16:00	82.799
21/08/2018 17:00	83.2499
21/08/2018 18:00	83.12
21/08/2018 19:00	82.8673
21/08/2018 20:00	82.2855
21/08/2018 21:00	82.682
21/08/2018 22:00	82.7859
21/08/2018 23:00	82.9977
22/08/2018 00:00	82.5928
22/08/2018 01:00	82.6567
22/08/2018 02:00	82.3704
22/08/2018 03:00	82.1373
22/08/2018 04:00	82.3745

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
22/08/2018 05:00	82.6679
22/08/2018 06:00	82.942
22/08/2018 07:00	82.0867
22/08/2018 08:00	81.6053

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Metano

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
X									

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
16/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.1449
17/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.4344
18/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.8789
19/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.0339
20/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.6291
21/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.9409

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
16/08/2018 05:00	82.7046
16/08/2018 06:00	82.6199
16/08/2018 07:00	82.4714
16/08/2018 08:00	82.4334
16/08/2018 09:00	82.442
16/08/2018 10:00	82.2286
16/08/2018 11:00	82.2742
16/08/2018 12:00	81.9058
16/08/2018 13:00	81.6024
16/08/2018 14:00	81.7764

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
16/08/2018 15:00	81.4552
16/08/2018 16:00	81.5872
16/08/2018 17:00	76.79
16/08/2018 18:00	78.1509
16/08/2018 19:00	79.2798
16/08/2018 20:00	79.8517
16/08/2018 21:00	79.7568
16/08/2018 22:00	80.1068
16/08/2018 23:00	80.062
17/08/2018 00:00	80.0713

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
17/08/2018 01:00	80.0963
17/08/2018 02:00	82.7787
17/08/2018 03:00	82.4404
17/08/2018 04:00	82.5927
17/08/2018 05:00	82.4318
17/08/2018 06:00	82.6857
17/08/2018 07:00	82.4669
17/08/2018 08:00	80.1037
17/08/2018 09:00	79.908
17/08/2018 10:00	79.994
17/08/2018 11:00	79.8757
17/08/2018 12:00	79.7898
17/08/2018 13:00	81.298
17/08/2018 14:00	81.994
17/08/2018 15:00	81.8437
17/08/2018 16:00	81.6677
17/08/2018 17:00	81.7307
17/08/2018 18:00	81.7856
17/08/2018 19:00	81.4813
17/08/2018 20:00	81.4776
17/08/2018 21:00	81.6732
17/08/2018 22:00	81.7488
17/08/2018 23:00	81.7457
18/08/2018 00:00	81.7895
18/08/2018 01:00	81.9183
18/08/2018 02:00	81.8703
18/08/2018 03:00	81.1426
18/08/2018 04:00	82.0021
18/08/2018 05:00	81.7704
18/08/2018 06:00	81.843
18/08/2018 07:00	81.7769
18/08/2018 08:00	81.8687
18/08/2018 09:00	82.0015
18/08/2018 10:00	82.1506
18/08/2018 11:00	82.292
18/08/2018 12:00	82.3616
18/08/2018 13:00	82.5678
18/08/2018 14:00	82.4524
18/08/2018 15:00	82.2353
18/08/2018 16:00	82.498
18/08/2018 17:00	82.1856
18/08/2018 18:00	81.7741
18/08/2018 19:00	81.9728
18/08/2018 20:00	82.2883
18/08/2018 21:00	82.099
18/08/2018 22:00	81.7033
18/08/2018 23:00	81.4925
19/08/2018 00:00	81.2309
19/08/2018 01:00	80.8951
19/08/2018 02:00	81.5265
19/08/2018 03:00	81.4772
19/08/2018 04:00	80.6314
19/08/2018 05:00	80.7783
19/08/2018 06:00	80.7791
19/08/2018 07:00	80.8144
19/08/2018 08:00	81.3767
19/08/2018 09:00	81.3393
19/08/2018 10:00	81.2514
19/08/2018 11:00	81.4098
19/08/2018 12:00	81.2726

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
19/08/2018 13:00	81.5258
19/08/2018 14:00	81.285
19/08/2018 15:00	81.1311
19/08/2018 16:00	80.9075
19/08/2018 17:00	80.9584
19/08/2018 18:00	81.1659
19/08/2018 19:00	80.198
19/08/2018 20:00	80.5114
19/08/2018 21:00	80.2658
19/08/2018 22:00	80.8039
19/08/2018 23:00	80.8322
20/08/2018 00:00	80.8322
20/08/2018 01:00	81.2864
20/08/2018 02:00	81.2488
20/08/2018 03:00	81.4834
20/08/2018 04:00	81.3573
20/08/2018 05:00	81.4742
20/08/2018 06:00	81.2708
20/08/2018 07:00	81.2585
20/08/2018 08:00	81.0907
20/08/2018 09:00	81.2974
20/08/2018 10:00	81.2114
20/08/2018 11:00	81.2433
20/08/2018 12:00	81.4526
20/08/2018 13:00	81.5296
20/08/2018 14:00	81.4362
20/08/2018 15:00	81.4391
20/08/2018 16:00	81.481
20/08/2018 17:00	81.3051
20/08/2018 18:00	81.6143
20/08/2018 19:00	81.7345
20/08/2018 20:00	81.4924
20/08/2018 21:00	81.7313
20/08/2018 22:00	81.8012
20/08/2018 23:00	82.1035
21/08/2018 00:00	82.3752
21/08/2018 01:00	82.1642
21/08/2018 02:00	82.1902
21/08/2018 03:00	82.3241
21/08/2018 04:00	82.078
21/08/2018 05:00	81.815
21/08/2018 06:00	81.745
21/08/2018 07:00	81.745
21/08/2018 08:00	82.4817
21/08/2018 09:00	82.1948
21/08/2018 10:00	82.0292
21/08/2018 11:00	81.6257
21/08/2018 12:00	81.7247
21/08/2018 13:00	82.4617
21/08/2018 14:00	82.6321
21/08/2018 15:00	82.451
21/08/2018 16:00	81.9334
21/08/2018 17:00	81.9539
21/08/2018 18:00	81.9819
21/08/2018 19:00	82.6043
21/08/2018 20:00	82.1546
21/08/2018 21:00	81.8764
21/08/2018 22:00	81.9354
21/08/2018 23:00	81.5407
22/08/2018 00:00	81.5313

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
22/08/2018 01:00	81.5117
22/08/2018 02:00	81.8832
22/08/2018 03:00	81.5206
22/08/2018 04:00	81.2476

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	12.989
16/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.5387
17/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.7555
18/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.8893
19/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.7741
20/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.5863
21/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.3376

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/08/2018 09:00	14.4493
15/08/2018 10:00	14.4244
15/08/2018 11:00	14.3372
15/08/2018 12:00	14.4018
15/08/2018 13:00	14.5927
15/08/2018 14:00	14.084
15/08/2018 15:00	13.7643
15/08/2018 16:00	14.0774
15/08/2018 17:00	13.0931
15/08/2018 18:00	12.94

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/08/2018 19:00	12.2492
15/08/2018 20:00	11.7848
15/08/2018 21:00	11.4664
15/08/2018 22:00	11.1655
15/08/2018 23:00	11.2347
16/08/2018 00:00	11.6045
16/08/2018 01:00	12.4887
16/08/2018 02:00	12.88
16/08/2018 03:00	12.1072
16/08/2018 04:00	12.67

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
16/08/2018 05:00	12.67
16/08/2018 06:00	12.8166
16/08/2018 07:00	13.2282
16/08/2018 08:00	13.2052
16/08/2018 09:00	13.6267
16/08/2018 10:00	13.7071
16/08/2018 11:00	13.9543
16/08/2018 12:00	13.9735
16/08/2018 13:00	13.5744
16/08/2018 14:00	13.5837
16/08/2018 15:00	14.0158
16/08/2018 16:00	13.8401
16/08/2018 17:00	13.9751
16/08/2018 18:00	13.9751
16/08/2018 19:00	13.8947
16/08/2018 20:00	14.7658
16/08/2018 21:00	13.8709
16/08/2018 22:00	13.4357
16/08/2018 23:00	12.9521
17/08/2018 00:00	12.94
17/08/2018 01:00	12.6657
17/08/2018 02:00	12.6213
17/08/2018 03:00	13.1088
17/08/2018 04:00	13.218
17/08/2018 05:00	13.2925
17/08/2018 06:00	13.6438
17/08/2018 07:00	13.8328
17/08/2018 08:00	12.461
17/08/2018 09:00	12.3923
17/08/2018 10:00	12.4309
17/08/2018 11:00	12.6426
17/08/2018 12:00	12.8524
17/08/2018 13:00	12.6875
17/08/2018 14:00	12.6911
17/08/2018 15:00	13.6528
17/08/2018 16:00	13.9333
17/08/2018 17:00	13.7117
17/08/2018 18:00	14.1732
17/08/2018 19:00	14.2479
17/08/2018 20:00	14.3216
17/08/2018 21:00	14.248
17/08/2018 22:00	14.5894
17/08/2018 23:00	14.4616
18/08/2018 00:00	14.249
18/08/2018 01:00	14.2981
18/08/2018 02:00	14.2984
18/08/2018 03:00	14.1727
18/08/2018 04:00	14.1656
18/08/2018 05:00	14.0609
18/08/2018 06:00	13.7663
18/08/2018 07:00	13.91
18/08/2018 08:00	14.1746
18/08/2018 09:00	14.3765
18/08/2018 10:00	14.4641
18/08/2018 11:00	14.4983
18/08/2018 12:00	14.5101
18/08/2018 13:00	14.3402
18/08/2018 14:00	14.3167
18/08/2018 15:00	14.2441
18/08/2018 16:00	13.9004

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
18/08/2018 17:00	14.0495
18/08/2018 18:00	13.2355
18/08/2018 19:00	12.8254
18/08/2018 20:00	12.8136
18/08/2018 21:00	13.0744
18/08/2018 22:00	12.8236
18/08/2018 23:00	12.5899
19/08/2018 00:00	13.0397
19/08/2018 01:00	13.7257
19/08/2018 02:00	14.1237
19/08/2018 03:00	14.2828
19/08/2018 04:00	14.3008
19/08/2018 05:00	13.9946
19/08/2018 06:00	14.2643
19/08/2018 07:00	14.7959
19/08/2018 08:00	14.7532
19/08/2018 09:00	14.5825
19/08/2018 10:00	14.491
19/08/2018 11:00	13.9376
19/08/2018 12:00	14.1963
19/08/2018 13:00	14.0809
19/08/2018 14:00	14.1099
19/08/2018 15:00	14.2399
19/08/2018 16:00	14.8076
19/08/2018 17:00	15.1079
19/08/2018 18:00	15.1581
19/08/2018 19:00	15.4189
19/08/2018 20:00	15.365
19/08/2018 21:00	15.0174
19/08/2018 22:00	15.2505
19/08/2018 23:00	14.9601
20/08/2018 00:00	15.2958
20/08/2018 01:00	15.3205
20/08/2018 02:00	15.1172
20/08/2018 03:00	15.0502
20/08/2018 04:00	14.8733
20/08/2018 05:00	14.9149
20/08/2018 06:00	14.9468
20/08/2018 07:00	14.6004
20/08/2018 08:00	13.7362
20/08/2018 09:00	14.6048
20/08/2018 10:00	14.6048
20/08/2018 11:00	14.8786
20/08/2018 12:00	15.1021
20/08/2018 13:00	14.9361
20/08/2018 14:00	15.0416
20/08/2018 15:00	14.8399
20/08/2018 16:00	14.7557
20/08/2018 17:00	14.7373
20/08/2018 18:00	14.7133
20/08/2018 19:00	14.5192
20/08/2018 20:00	14.6663
20/08/2018 21:00	14.5594
20/08/2018 22:00	14.4723
20/08/2018 23:00	14.6221
21/08/2018 00:00	14.6113
21/08/2018 01:00	14.6125
21/08/2018 02:00	14.3898
21/08/2018 03:00	14.2133
21/08/2018 04:00	14.0481

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
21/08/2018 05:00	14.235
21/08/2018 06:00	14.1027
21/08/2018 07:00	14.2422
21/08/2018 08:00	14.5623
21/08/2018 09:00	14.5269
21/08/2018 10:00	14.4141
21/08/2018 11:00	14.5643
21/08/2018 12:00	14.4932
21/08/2018 13:00	14.5257
21/08/2018 14:00	14.748
21/08/2018 15:00	14.9712
21/08/2018 16:00	14.1421
21/08/2018 17:00	13.682
21/08/2018 18:00	13.8175
21/08/2018 19:00	14.089
21/08/2018 20:00	14.7057
21/08/2018 21:00	14.184
21/08/2018 22:00	14.1429
21/08/2018 23:00	13.9414
22/08/2018 00:00	14.3079
22/08/2018 01:00	14.156
22/08/2018 02:00	14.6164
22/08/2018 03:00	14.7107
22/08/2018 04:00	14.4267
22/08/2018 05:00	14.0728
22/08/2018 06:00	13.8588
22/08/2018 07:00	14.1106
22/08/2018 08:00	14.8936

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.2724
16/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.2993
17/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.3174
18/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.2321
19/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.2267
20/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.1613
21/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.207

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/08/2018 05:00	8.2685
15/08/2018 06:00	8.2679
15/08/2018 07:00	8.2632
15/08/2018 08:00	8.2628
15/08/2018 09:00	8.259
15/08/2018 10:00	8.2596
15/08/2018 11:00	8.267
15/08/2018 12:00	8.2676
15/08/2018 13:00	8.2685
15/08/2018 14:00	8.2646

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/08/2018 15:00	8.2689
15/08/2018 16:00	8.2687
15/08/2018 17:00	8.2696
15/08/2018 18:00	8.27
15/08/2018 19:00	8.2678
15/08/2018 20:00	8.2654
15/08/2018 21:00	8.2688
15/08/2018 22:00	8.2686
15/08/2018 23:00	8.2744
16/08/2018 00:00	8.2797

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
16/08/2018 01:00	8.3098
16/08/2018 02:00	8.3066
16/08/2018 03:00	8.2844
16/08/2018 04:00	8.2866
16/08/2018 05:00	8.2846
16/08/2018 06:00	8.2854
16/08/2018 07:00	8.2808
16/08/2018 08:00	8.2866
16/08/2018 09:00	8.2839
16/08/2018 10:00	8.2887
16/08/2018 11:00	8.2918
16/08/2018 12:00	8.2944
16/08/2018 13:00	8.2962
16/08/2018 14:00	8.2941
16/08/2018 15:00	8.2869
16/08/2018 16:00	8.2973
16/08/2018 17:00	8.2939
16/08/2018 18:00	8.2969
16/08/2018 19:00	8.2949
16/08/2018 20:00	8.3035
16/08/2018 21:00	8.3023
16/08/2018 22:00	8.3011
16/08/2018 23:00	8.3036
17/08/2018 00:00	8.3062
17/08/2018 01:00	8.3073
17/08/2018 02:00	8.3405
17/08/2018 03:00	8.3367
17/08/2018 04:00	8.3262
17/08/2018 05:00	8.333
17/08/2018 06:00	8.3413
17/08/2018 07:00	8.3287
17/08/2018 08:00	8.313
17/08/2018 09:00	8.3174
17/08/2018 10:00	8.3127
17/08/2018 11:00	8.3173
17/08/2018 12:00	8.3175
17/08/2018 13:00	8.3185
17/08/2018 14:00	8.3122
17/08/2018 15:00	8.3173
17/08/2018 16:00	8.3155
17/08/2018 17:00	8.3045
17/08/2018 18:00	8.3166
17/08/2018 19:00	8.319
17/08/2018 20:00	8.3178
17/08/2018 21:00	8.3259
17/08/2018 22:00	8.3249
17/08/2018 23:00	8.3125
18/08/2018 00:00	8.3097
18/08/2018 01:00	8.3025
18/08/2018 02:00	8.3108
18/08/2018 03:00	8.3144
18/08/2018 04:00	8.3149
18/08/2018 05:00	8.3089
18/08/2018 06:00	8.3137
18/08/2018 07:00	8.3128
18/08/2018 08:00	8.301
18/08/2018 09:00	8.3045
18/08/2018 10:00	8.3094
18/08/2018 11:00	8.3025
18/08/2018 12:00	8.3073

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
18/08/2018 13:00	8.3018
18/08/2018 14:00	8.2977
18/08/2018 15:00	8.417
18/08/2018 16:00	8.1383
18/08/2018 17:00	7.7127
18/08/2018 18:00	7.877
18/08/2018 19:00	7.814
18/08/2018 20:00	7.9805
18/08/2018 21:00	8.0601
18/08/2018 22:00	8.3345
18/08/2018 23:00	8.4322
19/08/2018 00:00	8.3337
19/08/2018 01:00	8.2521
19/08/2018 02:00	8.2238
19/08/2018 03:00	8.3554
19/08/2018 04:00	8.5791
19/08/2018 05:00	8.4101
19/08/2018 06:00	8.4508
19/08/2018 07:00	8.5149
19/08/2018 08:00	8.3607
19/08/2018 09:00	8.3979
19/08/2018 10:00	8.3106
19/08/2018 11:00	8.2506
19/08/2018 12:00	8.2136
19/08/2018 13:00	8.1543
19/08/2018 14:00	8.1711
19/08/2018 15:00	8.1644
19/08/2018 16:00	8.1587
19/08/2018 17:00	8.1564
19/08/2018 18:00	8.156
19/08/2018 19:00	8.1563
19/08/2018 20:00	8.1584
19/08/2018 21:00	8.1584
19/08/2018 22:00	8.1553
19/08/2018 23:00	8.1615
20/08/2018 00:00	8.1615
20/08/2018 01:00	8.1569
20/08/2018 02:00	8.152
20/08/2018 03:00	8.1574
20/08/2018 04:00	8.1519
20/08/2018 05:00	8.16
20/08/2018 06:00	8.1596
20/08/2018 07:00	8.1587
20/08/2018 08:00	8.1586
20/08/2018 09:00	8.1537
20/08/2018 10:00	8.1532
20/08/2018 11:00	8.1588
20/08/2018 12:00	8.1502
20/08/2018 13:00	8.153
20/08/2018 14:00	8.1507
20/08/2018 15:00	8.1567
20/08/2018 16:00	8.1555
20/08/2018 17:00	8.1538
20/08/2018 18:00	8.1536
20/08/2018 19:00	8.1502
20/08/2018 20:00	8.1494
20/08/2018 21:00	8.147
20/08/2018 22:00	8.1428
20/08/2018 23:00	8.1413
21/08/2018 00:00	8.1584

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
21/08/2018 01:00	8.1834
21/08/2018 02:00	8.2059
21/08/2018 03:00	8.2127
21/08/2018 04:00	8.2043
21/08/2018 05:00	8.2081
21/08/2018 06:00	8.2081
21/08/2018 07:00	8.2081
21/08/2018 08:00	8.3222
21/08/2018 09:00	8.3021
21/08/2018 10:00	8.285
21/08/2018 11:00	8.1507
21/08/2018 12:00	8.1542
21/08/2018 13:00	8.1416
21/08/2018 14:00	8.1354
21/08/2018 15:00	8.1407
21/08/2018 16:00	8.1399
21/08/2018 17:00	8.1397
21/08/2018 18:00	8.1385
21/08/2018 19:00	8.136
21/08/2018 20:00	8.1309
21/08/2018 21:00	8.1347
21/08/2018 22:00	8.276
21/08/2018 23:00	8.2753
22/08/2018 00:00	8.2739
22/08/2018 01:00	8.2705
22/08/2018 02:00	8.2642
22/08/2018 03:00	8.2667
22/08/2018 04:00	8.2658

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 39 KM-100	8.2724
16/08/2018	CRE 39 KM-100	8.2993
17/08/2018	CRE 39 KM-100	8.3174
18/08/2018	CRE 39 KM-100	8.2321
19/08/2018	CRE 39 KM-100	8.2267
20/08/2018	CRE 39 KM-100	8.1613
21/08/2018	CRE 39 KM-100	8.207

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/08/2018 09:00	8.259
15/08/2018 10:00	8.2596
15/08/2018 11:00	8.267
15/08/2018 12:00	8.2676
15/08/2018 13:00	8.2685
15/08/2018 14:00	8.2646
15/08/2018 15:00	8.2689
15/08/2018 16:00	8.2687
15/08/2018 17:00	8.2696
15/08/2018 18:00	8.27

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/08/2018 19:00	8.2678
15/08/2018 20:00	8.2654
15/08/2018 21:00	8.2688
15/08/2018 22:00	8.2686
15/08/2018 23:00	8.2744
16/08/2018 00:00	8.2797
16/08/2018 01:00	8.3098
16/08/2018 02:00	8.3066
16/08/2018 03:00	8.2844
16/08/2018 04:00	8.2866

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
16/08/2018 05:00	8.2685
16/08/2018 06:00	8.2679
16/08/2018 07:00	8.2632
16/08/2018 08:00	8.2628
16/08/2018 09:00	8.2839
16/08/2018 10:00	8.2887
16/08/2018 11:00	8.2918
16/08/2018 12:00	8.2944
16/08/2018 13:00	8.2962
16/08/2018 14:00	8.2941
16/08/2018 15:00	8.2869
16/08/2018 16:00	8.2973
16/08/2018 17:00	8.2939
16/08/2018 18:00	8.2969
16/08/2018 19:00	8.2949
16/08/2018 20:00	8.3035
16/08/2018 21:00	8.3023
16/08/2018 22:00	8.3011
16/08/2018 23:00	8.3036
17/08/2018 00:00	8.3062
17/08/2018 01:00	8.3073
17/08/2018 02:00	8.3405
17/08/2018 03:00	8.3367
17/08/2018 04:00	8.3262
17/08/2018 05:00	8.2846
17/08/2018 06:00	8.2854
17/08/2018 07:00	8.2808
17/08/2018 08:00	8.2866
17/08/2018 09:00	8.3174
17/08/2018 10:00	8.3127
17/08/2018 11:00	8.3173
17/08/2018 12:00	8.3175
17/08/2018 13:00	8.3185
17/08/2018 14:00	8.3122
17/08/2018 15:00	8.3173
17/08/2018 16:00	8.3155
17/08/2018 17:00	8.3045
17/08/2018 18:00	8.3166
17/08/2018 19:00	8.319
17/08/2018 20:00	8.3178
17/08/2018 21:00	8.3259
17/08/2018 22:00	8.3249
17/08/2018 23:00	8.3125
18/08/2018 00:00	8.3097
18/08/2018 01:00	8.3025
18/08/2018 02:00	8.3108
18/08/2018 03:00	8.3144
18/08/2018 04:00	8.3149
18/08/2018 05:00	8.333
18/08/2018 06:00	8.3413
18/08/2018 07:00	8.3287
18/08/2018 08:00	8.313
18/08/2018 09:00	8.3045
18/08/2018 10:00	8.3094
18/08/2018 11:00	8.3025
18/08/2018 12:00	8.3073
18/08/2018 13:00	8.3018
18/08/2018 14:00	8.2977
18/08/2018 15:00	8.417
18/08/2018 16:00	8.1383

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
18/08/2018 17:00	7.7127
18/08/2018 18:00	7.877
18/08/2018 19:00	7.814
18/08/2018 20:00	7.9805
18/08/2018 21:00	8.0601
18/08/2018 22:00	8.3345
18/08/2018 23:00	8.4322
19/08/2018 00:00	8.3337
19/08/2018 01:00	8.2521
19/08/2018 02:00	8.2238
19/08/2018 03:00	8.3554
19/08/2018 04:00	8.5791
19/08/2018 05:00	8.3089
19/08/2018 06:00	8.3137
19/08/2018 07:00	8.3128
19/08/2018 08:00	8.301
19/08/2018 09:00	8.3979
19/08/2018 10:00	8.3106
19/08/2018 11:00	8.2506
19/08/2018 12:00	8.2136
19/08/2018 13:00	8.1543
19/08/2018 14:00	8.1711
19/08/2018 15:00	8.1644
19/08/2018 16:00	8.1587
19/08/2018 17:00	8.1564
19/08/2018 18:00	8.156
19/08/2018 19:00	8.1563
19/08/2018 20:00	8.1584
19/08/2018 21:00	8.1584
19/08/2018 22:00	8.1553
19/08/2018 23:00	8.1615
20/08/2018 00:00	8.1615
20/08/2018 01:00	8.1569
20/08/2018 02:00	8.152
20/08/2018 03:00	8.1574
20/08/2018 04:00	8.1519
20/08/2018 05:00	8.4101
20/08/2018 06:00	8.4508
20/08/2018 07:00	8.5149
20/08/2018 08:00	8.3607
20/08/2018 09:00	8.1537
20/08/2018 10:00	8.1532
20/08/2018 11:00	8.1588
20/08/2018 12:00	8.1502
20/08/2018 13:00	8.153
20/08/2018 14:00	8.1507
20/08/2018 15:00	8.1567
20/08/2018 16:00	8.1555
20/08/2018 17:00	8.1538
20/08/2018 18:00	8.1536
20/08/2018 19:00	8.1502
20/08/2018 20:00	8.1494
20/08/2018 21:00	8.147
20/08/2018 22:00	8.1428
20/08/2018 23:00	8.1413
21/08/2018 00:00	8.1584
21/08/2018 01:00	8.1834
21/08/2018 02:00	8.2059
21/08/2018 03:00	8.2127
21/08/2018 04:00	8.2043

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
21/08/2018 05:00	8.16
21/08/2018 06:00	8.1596
21/08/2018 07:00	8.1587
21/08/2018 08:00	8.1586
21/08/2018 09:00	8.3021
21/08/2018 10:00	8.285
21/08/2018 11:00	8.1507
21/08/2018 12:00	8.1542
21/08/2018 13:00	8.1416
21/08/2018 14:00	8.1354
21/08/2018 15:00	8.1407
21/08/2018 16:00	8.1399
21/08/2018 17:00	8.1397
21/08/2018 18:00	8.1385
21/08/2018 19:00	8.136
21/08/2018 20:00	8.1309
21/08/2018 21:00	8.1347
21/08/2018 22:00	8.276
21/08/2018 23:00	8.2753
22/08/2018 00:00	8.2739
22/08/2018 01:00	8.2705
22/08/2018 02:00	8.2642
22/08/2018 03:00	8.2667
22/08/2018 04:00	8.2658
22/08/2018 05:00	8.2081
22/08/2018 06:00	8.2081
22/08/2018 07:00	8.2081
22/08/2018 08:00	8.3222

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.8849
16/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.5516
17/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.7102
18/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.219
19/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.9399
20/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.4486
21/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.2127

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/08/2018 05:00	14.2993
15/08/2018 06:00	14.2759
15/08/2018 07:00	14.1938
15/08/2018 08:00	14.1815
15/08/2018 09:00	14.3645
15/08/2018 10:00	14.0839
15/08/2018 11:00	13.6096
15/08/2018 12:00	13.7439
15/08/2018 13:00	13.1416
15/08/2018 14:00	12.7546

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/08/2018 15:00	12.1927
15/08/2018 16:00	11.6626
15/08/2018 17:00	11.3994
15/08/2018 18:00	11.1122
15/08/2018 19:00	11.0408
15/08/2018 20:00	11.2246
15/08/2018 21:00	12.3451
15/08/2018 22:00	12.6718
15/08/2018 23:00	12.5039
16/08/2018 00:00	12.7887

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
16/08/2018 01:00	12.7246
16/08/2018 02:00	12.8396
16/08/2018 03:00	13.0701
16/08/2018 04:00	13.013
16/08/2018 05:00	13.4043
16/08/2018 06:00	13.5311
16/08/2018 07:00	13.748
16/08/2018 08:00	13.788
16/08/2018 09:00	13.7155
16/08/2018 10:00	13.9476
16/08/2018 11:00	13.8666
16/08/2018 12:00	14.1483
16/08/2018 13:00	14.46
16/08/2018 14:00	14.3282
16/08/2018 15:00	14.6716
16/08/2018 16:00	13.7453
16/08/2018 17:00	14.5269
16/08/2018 18:00	13.7053
16/08/2018 19:00	13.1565
16/08/2018 20:00	12.751
16/08/2018 21:00	12.9014
16/08/2018 22:00	12.5332
16/08/2018 23:00	12.5661
17/08/2018 00:00	12.5947
17/08/2018 01:00	12.5642
17/08/2018 02:00	13.3633
17/08/2018 03:00	13.6987
17/08/2018 04:00	13.522
17/08/2018 05:00	13.5374
17/08/2018 06:00	13.3884
17/08/2018 07:00	13.8815
17/08/2018 08:00	12.542
17/08/2018 09:00	12.7331
17/08/2018 10:00	12.6388
17/08/2018 11:00	12.9752
17/08/2018 12:00	13.32
17/08/2018 13:00	13.7497
17/08/2018 14:00	13.5383
17/08/2018 15:00	13.851
17/08/2018 16:00	14.0484
17/08/2018 17:00	14.1353
17/08/2018 18:00	14.0694
17/08/2018 19:00	14.434
17/08/2018 20:00	14.3672
17/08/2018 21:00	14.191
17/08/2018 22:00	14.1613
17/08/2018 23:00	14.1129
18/08/2018 00:00	14.0211
18/08/2018 01:00	14.0132
18/08/2018 02:00	13.9248
18/08/2018 03:00	13.6203
18/08/2018 04:00	13.7895
18/08/2018 05:00	14.1476
18/08/2018 06:00	14.1984
18/08/2018 07:00	14.3169
18/08/2018 08:00	14.3626
18/08/2018 09:00	14.3078
18/08/2018 10:00	14.2059
18/08/2018 11:00	14.1556
18/08/2018 12:00	14.0528

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
18/08/2018 13:00	13.7443
18/08/2018 14:00	13.818
18/08/2018 15:00	14.0725
18/08/2018 16:00	13.5956
18/08/2018 17:00	13.4945
18/08/2018 18:00	13.7043
18/08/2018 19:00	13.9345
18/08/2018 20:00	13.089
18/08/2018 21:00	13.6285
18/08/2018 22:00	14.116
18/08/2018 23:00	14.7633
19/08/2018 00:00	14.9927
19/08/2018 01:00	15.1999
19/08/2018 02:00	14.8281
19/08/2018 03:00	14.8554
19/08/2018 04:00	15.6713
19/08/2018 05:00	15.526
19/08/2018 06:00	15.4053
19/08/2018 07:00	15.3099
19/08/2018 08:00	14.7027
19/08/2018 09:00	14.825
19/08/2018 10:00	14.7531
19/08/2018 11:00	14.7675
19/08/2018 12:00	14.8828
19/08/2018 13:00	14.6965
19/08/2018 14:00	15.0005
19/08/2018 15:00	14.9375
19/08/2018 16:00	15.3095
19/08/2018 17:00	15.108
19/08/2018 18:00	14.7645
19/08/2018 19:00	15.0485
19/08/2018 20:00	14.736
19/08/2018 21:00	15.2574
19/08/2018 22:00	14.943
19/08/2018 23:00	14.9885
20/08/2018 00:00	14.9885
20/08/2018 01:00	14.7181
20/08/2018 02:00	14.8621
20/08/2018 03:00	14.4778
20/08/2018 04:00	14.5485
20/08/2018 05:00	14.6345
20/08/2018 06:00	14.8704
20/08/2018 07:00	14.9017
20/08/2018 08:00	15.0377
20/08/2018 09:00	14.7458
20/08/2018 10:00	14.8199
20/08/2018 11:00	14.7527
20/08/2018 12:00	14.6232
20/08/2018 13:00	14.4856
20/08/2018 14:00	14.5165
20/08/2018 15:00	14.4255
20/08/2018 16:00	14.3363
20/08/2018 17:00	14.5072
20/08/2018 18:00	14.2784
20/08/2018 19:00	14.2255
20/08/2018 20:00	14.5489
20/08/2018 21:00	14.4162
20/08/2018 22:00	14.4052
20/08/2018 23:00	14.1259
21/08/2018 00:00	13.8461

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
21/08/2018 01:00	14.0823
21/08/2018 02:00	14.053
21/08/2018 03:00	13.9275
21/08/2018 04:00	14.2013
21/08/2018 05:00	14.4969
21/08/2018 06:00	14.5679
21/08/2018 07:00	14.5679
21/08/2018 08:00	13.8932
21/08/2018 09:00	14.1531
21/08/2018 10:00	14.3029
21/08/2018 11:00	14.6484
21/08/2018 12:00	14.4773
21/08/2018 13:00	13.6277
21/08/2018 14:00	13.574
21/08/2018 15:00	13.7047
21/08/2018 16:00	14.2859
21/08/2018 17:00	14.2525
21/08/2018 18:00	14.2334
21/08/2018 19:00	13.6193
21/08/2018 20:00	14.0614
21/08/2018 21:00	14.31
21/08/2018 22:00	13.9529
21/08/2018 23:00	14.4623
22/08/2018 00:00	14.4771
22/08/2018 01:00	14.5242
22/08/2018 02:00	14.1758
22/08/2018 03:00	14.2798
22/08/2018 04:00	14.456

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	8.77
16/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	8.9
17/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.05
18/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.16
19/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.8392
20/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.32
21/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.38

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.77
16/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.9
17/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.05
18/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.16
19/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.8392
20/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.32
21/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.38

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	12.989
16/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.5388
17/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.7567
18/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.8906
19/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.7755
20/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.5875
21/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.3385

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2018 09:00	14.4498
15/08/2018 10:00	14.4248
15/08/2018 11:00	14.3373
15/08/2018 12:00	14.4022
15/08/2018 13:00	14.5928
15/08/2018 14:00	14.084
15/08/2018 15:00	13.7643
15/08/2018 16:00	14.0774
15/08/2018 17:00	13.0932
15/08/2018 18:00	12.94

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2018 19:00	12.2492
15/08/2018 20:00	11.7848
15/08/2018 21:00	11.4666
15/08/2018 22:00	11.1655
15/08/2018 23:00	11.2347
16/08/2018 00:00	11.6045
16/08/2018 01:00	12.4887
16/08/2018 02:00	12.88
16/08/2018 03:00	12.1072
16/08/2018 04:00	12.67

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
16/08/2018 05:00	12.67
16/08/2018 06:00	12.8166
16/08/2018 07:00	13.2282
16/08/2018 08:00	13.2052
16/08/2018 09:00	13.6267
16/08/2018 10:00	13.7071
16/08/2018 11:00	13.9543
16/08/2018 12:00	13.9735
16/08/2018 13:00	13.5744
16/08/2018 14:00	13.5837
16/08/2018 15:00	14.0158
16/08/2018 16:00	13.8401
16/08/2018 17:00	13.9751
16/08/2018 18:00	13.9751
16/08/2018 19:00	13.8947
16/08/2018 20:00	14.7663
16/08/2018 21:00	13.8709
16/08/2018 22:00	13.4359
16/08/2018 23:00	12.9528
17/08/2018 00:00	12.9409
17/08/2018 01:00	12.6666
17/08/2018 02:00	12.6214
17/08/2018 03:00	13.1088
17/08/2018 04:00	13.218
17/08/2018 05:00	13.2925
17/08/2018 06:00	13.6438
17/08/2018 07:00	13.8328
17/08/2018 08:00	12.461
17/08/2018 09:00	12.3923
17/08/2018 10:00	12.4309
17/08/2018 11:00	12.6426
17/08/2018 12:00	12.8525
17/08/2018 13:00	12.6883
17/08/2018 14:00	12.6919
17/08/2018 15:00	13.6544
17/08/2018 16:00	13.9349
17/08/2018 17:00	13.7129
17/08/2018 18:00	14.1743
17/08/2018 19:00	14.2489
17/08/2018 20:00	14.3231
17/08/2018 21:00	14.2495
17/08/2018 22:00	14.5906
17/08/2018 23:00	14.463
18/08/2018 00:00	14.2502
18/08/2018 01:00	14.2996
18/08/2018 02:00	14.2995
18/08/2018 03:00	14.1741
18/08/2018 04:00	14.1671
18/08/2018 05:00	14.0625
18/08/2018 06:00	13.7681
18/08/2018 07:00	13.9122
18/08/2018 08:00	14.1771
18/08/2018 09:00	14.3781
18/08/2018 10:00	14.4654
18/08/2018 11:00	14.4993
18/08/2018 12:00	14.5114
18/08/2018 13:00	14.3417
18/08/2018 14:00	14.3183
18/08/2018 15:00	14.2453
18/08/2018 16:00	13.9012

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
18/08/2018 17:00	14.0505
18/08/2018 18:00	13.2366
18/08/2018 19:00	12.826
18/08/2018 20:00	12.8137
18/08/2018 21:00	13.0751
18/08/2018 22:00	12.8247
18/08/2018 23:00	12.5913
19/08/2018 00:00	13.0414
19/08/2018 01:00	13.7279
19/08/2018 02:00	14.1255
19/08/2018 03:00	14.2844
19/08/2018 04:00	14.302
19/08/2018 05:00	13.9959
19/08/2018 06:00	14.2657
19/08/2018 07:00	14.7973
19/08/2018 08:00	14.7544
19/08/2018 09:00	14.584
19/08/2018 10:00	14.4921
19/08/2018 11:00	13.9388
19/08/2018 12:00	14.197
19/08/2018 13:00	14.0818
19/08/2018 14:00	14.1113
19/08/2018 15:00	14.2424
19/08/2018 16:00	14.8091
19/08/2018 17:00	15.1092
19/08/2018 18:00	15.1596
19/08/2018 19:00	15.4205
19/08/2018 20:00	15.3667
19/08/2018 21:00	15.0188
19/08/2018 22:00	15.2524
19/08/2018 23:00	14.9616
20/08/2018 00:00	15.2976
20/08/2018 01:00	15.3225
20/08/2018 02:00	15.1185
20/08/2018 03:00	15.0508
20/08/2018 04:00	14.8742
20/08/2018 05:00	14.9163
20/08/2018 06:00	14.9482
20/08/2018 07:00	14.6019
20/08/2018 08:00	13.7372
20/08/2018 09:00	14.6058
20/08/2018 10:00	14.6058
20/08/2018 11:00	14.8798
20/08/2018 12:00	15.1031
20/08/2018 13:00	14.9371
20/08/2018 14:00	15.0429
20/08/2018 15:00	14.841
20/08/2018 16:00	14.7566
20/08/2018 17:00	14.7385
20/08/2018 18:00	14.7145
20/08/2018 19:00	14.5209
20/08/2018 20:00	14.6675
20/08/2018 21:00	14.5609
20/08/2018 22:00	14.4738
20/08/2018 23:00	14.6237
21/08/2018 00:00	14.6129
21/08/2018 01:00	14.6138
21/08/2018 02:00	14.3912
21/08/2018 03:00	14.2144
21/08/2018 04:00	14.0494

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
21/08/2018 05:00	14.2359
21/08/2018 06:00	14.1035
21/08/2018 07:00	14.2431
21/08/2018 08:00	14.5633
21/08/2018 09:00	14.5277
21/08/2018 10:00	14.4149
21/08/2018 11:00	14.5656
21/08/2018 12:00	14.4945
21/08/2018 13:00	14.5269
21/08/2018 14:00	14.7489
21/08/2018 15:00	14.9722
21/08/2018 16:00	14.1433
21/08/2018 17:00	13.6832
21/08/2018 18:00	13.8187
21/08/2018 19:00	14.0898
21/08/2018 20:00	14.7066
21/08/2018 21:00	14.1849
21/08/2018 22:00	14.1438
21/08/2018 23:00	13.9415
22/08/2018 00:00	14.3086
22/08/2018 01:00	14.1568
22/08/2018 02:00	14.6175
22/08/2018 03:00	14.7113
22/08/2018 04:00	14.4274
22/08/2018 05:00	14.0739
22/08/2018 06:00	13.8599
22/08/2018 07:00	14.112
22/08/2018 08:00	14.8945

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.2724
16/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.2993
17/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.3174
18/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.2324
19/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.2299
20/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.1637
21/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.2081

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2018 05:00	8.2685
15/08/2018 06:00	8.2679
15/08/2018 07:00	8.2632
15/08/2018 08:00	8.2628
15/08/2018 09:00	8.259
15/08/2018 10:00	8.2596
15/08/2018 11:00	8.267
15/08/2018 12:00	8.2676
15/08/2018 13:00	8.2685
15/08/2018 14:00	8.2646

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2018 15:00	8.2689
15/08/2018 16:00	8.2687
15/08/2018 17:00	8.2696
15/08/2018 18:00	8.27
15/08/2018 19:00	8.2678
15/08/2018 20:00	8.2654
15/08/2018 21:00	8.2688
15/08/2018 22:00	8.2686
15/08/2018 23:00	8.2744
16/08/2018 00:00	8.2797

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
16/08/2018 01:00	8.3098
16/08/2018 02:00	8.3066
16/08/2018 03:00	8.2844
16/08/2018 04:00	8.2866
16/08/2018 05:00	8.2846
16/08/2018 06:00	8.2854
16/08/2018 07:00	8.2808
16/08/2018 08:00	8.2866
16/08/2018 09:00	8.2839
16/08/2018 10:00	8.2887
16/08/2018 11:00	8.2918
16/08/2018 12:00	8.2944
16/08/2018 13:00	8.2962
16/08/2018 14:00	8.2941
16/08/2018 15:00	8.2869
16/08/2018 16:00	8.2973
16/08/2018 17:00	8.2939
16/08/2018 18:00	8.2969
16/08/2018 19:00	8.2949
16/08/2018 20:00	8.3035
16/08/2018 21:00	8.3023
16/08/2018 22:00	8.3011
16/08/2018 23:00	8.3036
17/08/2018 00:00	8.3062
17/08/2018 01:00	8.3073
17/08/2018 02:00	8.3405
17/08/2018 03:00	8.3367
17/08/2018 04:00	8.3262
17/08/2018 05:00	8.333
17/08/2018 06:00	8.3413
17/08/2018 07:00	8.3287
17/08/2018 08:00	8.313
17/08/2018 09:00	8.3174
17/08/2018 10:00	8.3127
17/08/2018 11:00	8.3173
17/08/2018 12:00	8.3175
17/08/2018 13:00	8.3185
17/08/2018 14:00	8.3122
17/08/2018 15:00	8.3173
17/08/2018 16:00	8.3155
17/08/2018 17:00	8.3045
17/08/2018 18:00	8.3166
17/08/2018 19:00	8.319
17/08/2018 20:00	8.3178
17/08/2018 21:00	8.3259
17/08/2018 22:00	8.3249
17/08/2018 23:00	8.3125
18/08/2018 00:00	8.3097
18/08/2018 01:00	8.3025
18/08/2018 02:00	8.3108
18/08/2018 03:00	8.3144
18/08/2018 04:00	8.3149
18/08/2018 05:00	8.3089
18/08/2018 06:00	8.3137
18/08/2018 07:00	8.3128
18/08/2018 08:00	8.301
18/08/2018 09:00	8.3045
18/08/2018 10:00	8.3094
18/08/2018 11:00	8.3025
18/08/2018 12:00	8.3073

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
18/08/2018 13:00	8.3018
18/08/2018 14:00	8.2977
18/08/2018 15:00	8.417
18/08/2018 16:00	8.1385
18/08/2018 17:00	7.7127
18/08/2018 18:00	7.8778
18/08/2018 19:00	7.8159
18/08/2018 20:00	7.9805
18/08/2018 21:00	8.0601
18/08/2018 22:00	8.3345
18/08/2018 23:00	8.4322
19/08/2018 00:00	8.3345
19/08/2018 01:00	8.253
19/08/2018 02:00	8.2238
19/08/2018 03:00	8.3563
19/08/2018 04:00	8.5809
19/08/2018 05:00	8.412
19/08/2018 06:00	8.4556
19/08/2018 07:00	8.5165
19/08/2018 08:00	8.3617
19/08/2018 09:00	8.3987
19/08/2018 10:00	8.3123
19/08/2018 11:00	8.2517
19/08/2018 12:00	8.2207
19/08/2018 13:00	8.1582
19/08/2018 14:00	8.1757
19/08/2018 15:00	8.1687
19/08/2018 16:00	8.1628
19/08/2018 17:00	8.1604
19/08/2018 18:00	8.1597
19/08/2018 19:00	8.1605
19/08/2018 20:00	8.1624
19/08/2018 21:00	8.1623
19/08/2018 22:00	8.1588
19/08/2018 23:00	8.165
20/08/2018 00:00	8.165
20/08/2018 01:00	8.1599
20/08/2018 02:00	8.1548
20/08/2018 03:00	8.1601
20/08/2018 04:00	8.1546
20/08/2018 05:00	8.163
20/08/2018 06:00	8.1624
20/08/2018 07:00	8.1616
20/08/2018 08:00	8.1615
20/08/2018 09:00	8.1561
20/08/2018 10:00	8.1556
20/08/2018 11:00	8.1615
20/08/2018 12:00	8.1522
20/08/2018 13:00	8.1552
20/08/2018 14:00	8.1532
20/08/2018 15:00	8.1594
20/08/2018 16:00	8.1581
20/08/2018 17:00	8.1562
20/08/2018 18:00	8.1561
20/08/2018 19:00	8.1523
20/08/2018 20:00	8.1517
20/08/2018 21:00	8.1491
20/08/2018 22:00	8.1448
20/08/2018 23:00	8.1429
21/08/2018 00:00	8.1607

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
21/08/2018 01:00	8.1857
21/08/2018 02:00	8.2081
21/08/2018 03:00	8.2147
21/08/2018 04:00	8.2058
21/08/2018 05:00	8.2102
21/08/2018 06:00	8.2103
21/08/2018 07:00	8.2103
21/08/2018 08:00	8.3222
21/08/2018 09:00	8.3021
21/08/2018 10:00	8.285
21/08/2018 11:00	8.1526
21/08/2018 12:00	8.1561
21/08/2018 13:00	8.1433
21/08/2018 14:00	8.1368
21/08/2018 15:00	8.1426
21/08/2018 16:00	8.1419
21/08/2018 17:00	8.1416
21/08/2018 18:00	8.1403
21/08/2018 19:00	8.1381
21/08/2018 20:00	8.1326
21/08/2018 21:00	8.1366
21/08/2018 22:00	8.276
21/08/2018 23:00	8.2753
22/08/2018 00:00	8.2739
22/08/2018 01:00	8.2705
22/08/2018 02:00	8.2642
22/08/2018 03:00	8.2667
22/08/2018 04:00	8.2658

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 39 KM-100	8.2724
16/08/2018	CRE 39 KM-100	8.2993
17/08/2018	CRE 39 KM-100	8.3174
18/08/2018	CRE 39 KM-100	8.2324
19/08/2018	CRE 39 KM-100	8.2299
20/08/2018	CRE 39 KM-100	8.1637
21/08/2018	CRE 39 KM-100	8.2081

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2018 09:00	8.259
15/08/2018 10:00	8.2596
15/08/2018 11:00	8.267
15/08/2018 12:00	8.2676
15/08/2018 13:00	8.2685
15/08/2018 14:00	8.2646
15/08/2018 15:00	8.2689
15/08/2018 16:00	8.2687
15/08/2018 17:00	8.2696
15/08/2018 18:00	8.27

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2018 19:00	8.2678
15/08/2018 20:00	8.2654
15/08/2018 21:00	8.2688
15/08/2018 22:00	8.2686
15/08/2018 23:00	8.2744
16/08/2018 00:00	8.2797
16/08/2018 01:00	8.3098
16/08/2018 02:00	8.3066
16/08/2018 03:00	8.2844
16/08/2018 04:00	8.2866

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
16/08/2018 05:00	8.2685
16/08/2018 06:00	8.2679
16/08/2018 07:00	8.2632
16/08/2018 08:00	8.2628
16/08/2018 09:00	8.2839
16/08/2018 10:00	8.2887
16/08/2018 11:00	8.2918
16/08/2018 12:00	8.2944
16/08/2018 13:00	8.2962
16/08/2018 14:00	8.2941
16/08/2018 15:00	8.2869
16/08/2018 16:00	8.2973
16/08/2018 17:00	8.2939
16/08/2018 18:00	8.2969
16/08/2018 19:00	8.2949
16/08/2018 20:00	8.3035
16/08/2018 21:00	8.3023
16/08/2018 22:00	8.3011
16/08/2018 23:00	8.3036
17/08/2018 00:00	8.3062
17/08/2018 01:00	8.3073
17/08/2018 02:00	8.3405
17/08/2018 03:00	8.3367
17/08/2018 04:00	8.3262
17/08/2018 05:00	8.2846
17/08/2018 06:00	8.2854
17/08/2018 07:00	8.2808
17/08/2018 08:00	8.2866
17/08/2018 09:00	8.3174
17/08/2018 10:00	8.3127
17/08/2018 11:00	8.3173
17/08/2018 12:00	8.3175
17/08/2018 13:00	8.3185
17/08/2018 14:00	8.3122
17/08/2018 15:00	8.3173
17/08/2018 16:00	8.3155
17/08/2018 17:00	8.3045
17/08/2018 18:00	8.3166
17/08/2018 19:00	8.319
17/08/2018 20:00	8.3178
17/08/2018 21:00	8.3259
17/08/2018 22:00	8.3249
17/08/2018 23:00	8.3125
18/08/2018 00:00	8.3097
18/08/2018 01:00	8.3025
18/08/2018 02:00	8.3108
18/08/2018 03:00	8.3144
18/08/2018 04:00	8.3149
18/08/2018 05:00	8.333
18/08/2018 06:00	8.3413
18/08/2018 07:00	8.3287
18/08/2018 08:00	8.313
18/08/2018 09:00	8.3045
18/08/2018 10:00	8.3094
18/08/2018 11:00	8.3025
18/08/2018 12:00	8.3073
18/08/2018 13:00	8.3018
18/08/2018 14:00	8.2977
18/08/2018 15:00	8.417
18/08/2018 16:00	8.1385

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
18/08/2018 17:00	7.7127
18/08/2018 18:00	7.8778
18/08/2018 19:00	7.8159
18/08/2018 20:00	7.9805
18/08/2018 21:00	8.0601
18/08/2018 22:00	8.3345
18/08/2018 23:00	8.4322
19/08/2018 00:00	8.3345
19/08/2018 01:00	8.253
19/08/2018 02:00	8.2238
19/08/2018 03:00	8.3563
19/08/2018 04:00	8.5809
19/08/2018 05:00	8.3089
19/08/2018 06:00	8.3137
19/08/2018 07:00	8.3128
19/08/2018 08:00	8.301
19/08/2018 09:00	8.3987
19/08/2018 10:00	8.3123
19/08/2018 11:00	8.2517
19/08/2018 12:00	8.2207
19/08/2018 13:00	8.1582
19/08/2018 14:00	8.1757
19/08/2018 15:00	8.1687
19/08/2018 16:00	8.1628
19/08/2018 17:00	8.1604
19/08/2018 18:00	8.1597
19/08/2018 19:00	8.1605
19/08/2018 20:00	8.1624
19/08/2018 21:00	8.1623
19/08/2018 22:00	8.1588
19/08/2018 23:00	8.165
20/08/2018 00:00	8.165
20/08/2018 01:00	8.1599
20/08/2018 02:00	8.1548
20/08/2018 03:00	8.1601
20/08/2018 04:00	8.1546
20/08/2018 05:00	8.412
20/08/2018 06:00	8.4556
20/08/2018 07:00	8.5165
20/08/2018 08:00	8.3617
20/08/2018 09:00	8.1561
20/08/2018 10:00	8.1556
20/08/2018 11:00	8.1615
20/08/2018 12:00	8.1522
20/08/2018 13:00	8.1552
20/08/2018 14:00	8.1532
20/08/2018 15:00	8.1594
20/08/2018 16:00	8.1581
20/08/2018 17:00	8.1562
20/08/2018 18:00	8.1561
20/08/2018 19:00	8.1523
20/08/2018 20:00	8.1517
20/08/2018 21:00	8.1491
20/08/2018 22:00	8.1448
20/08/2018 23:00	8.1429
21/08/2018 00:00	8.1607
21/08/2018 01:00	8.1857
21/08/2018 02:00	8.2081
21/08/2018 03:00	8.2147
21/08/2018 04:00	8.2058

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
21/08/2018 05:00	8.163
21/08/2018 06:00	8.1624
21/08/2018 07:00	8.1616
21/08/2018 08:00	8.1615
21/08/2018 09:00	8.3021
21/08/2018 10:00	8.285
21/08/2018 11:00	8.1526
21/08/2018 12:00	8.1561
21/08/2018 13:00	8.1433
21/08/2018 14:00	8.1368
21/08/2018 15:00	8.1426
21/08/2018 16:00	8.1419
21/08/2018 17:00	8.1416
21/08/2018 18:00	8.1403
21/08/2018 19:00	8.1381
21/08/2018 20:00	8.1326
21/08/2018 21:00	8.1366
21/08/2018 22:00	8.276
21/08/2018 23:00	8.2753
22/08/2018 00:00	8.2739
22/08/2018 01:00	8.2705
22/08/2018 02:00	8.2642
22/08/2018 03:00	8.2667
22/08/2018 04:00	8.2658
22/08/2018 05:00	8.2102
22/08/2018 06:00	8.2103
22/08/2018 07:00	8.2103
22/08/2018 08:00	8.3222

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.8849
16/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.5516
17/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.7108
18/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.2201
19/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.9403
20/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.4489
21/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.213

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2018 05:00	14.2993
15/08/2018 06:00	14.2759
15/08/2018 07:00	14.1938
15/08/2018 08:00	14.1815
15/08/2018 09:00	14.3645
15/08/2018 10:00	14.0839
15/08/2018 11:00	13.6096
15/08/2018 12:00	13.7439
15/08/2018 13:00	13.1416
15/08/2018 14:00	12.7546

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2018 15:00	12.1927
15/08/2018 16:00	11.6626
15/08/2018 17:00	11.3994
15/08/2018 18:00	11.1122
15/08/2018 19:00	11.0408
15/08/2018 20:00	11.2246
15/08/2018 21:00	12.3451
15/08/2018 22:00	12.6718
15/08/2018 23:00	12.5039
16/08/2018 00:00	12.7887

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
16/08/2018 01:00	12.7246
16/08/2018 02:00	12.8396
16/08/2018 03:00	13.0701
16/08/2018 04:00	13.013
16/08/2018 05:00	13.4043
16/08/2018 06:00	13.5311
16/08/2018 07:00	13.748
16/08/2018 08:00	13.788
16/08/2018 09:00	13.7155
16/08/2018 10:00	13.9476
16/08/2018 11:00	13.8666
16/08/2018 12:00	14.1483
16/08/2018 13:00	14.46
16/08/2018 14:00	14.3282
16/08/2018 15:00	14.6716
16/08/2018 16:00	13.7453
16/08/2018 17:00	14.5275
16/08/2018 18:00	13.7053
16/08/2018 19:00	13.1565
16/08/2018 20:00	12.751
16/08/2018 21:00	12.9014
16/08/2018 22:00	12.5332
16/08/2018 23:00	12.5661
17/08/2018 00:00	12.5947
17/08/2018 01:00	12.5642
17/08/2018 02:00	13.3633
17/08/2018 03:00	13.6987
17/08/2018 04:00	13.522
17/08/2018 05:00	13.5374
17/08/2018 06:00	13.3884
17/08/2018 07:00	13.8815
17/08/2018 08:00	12.542
17/08/2018 09:00	12.7331
17/08/2018 10:00	12.6388
17/08/2018 11:00	12.9752
17/08/2018 12:00	13.321
17/08/2018 13:00	13.7514
17/08/2018 14:00	13.5383
17/08/2018 15:00	13.8512
17/08/2018 16:00	14.0484
17/08/2018 17:00	14.1353
17/08/2018 18:00	14.0698
17/08/2018 19:00	14.434
17/08/2018 20:00	14.3687
17/08/2018 21:00	14.1917
17/08/2018 22:00	14.1628
17/08/2018 23:00	14.1129
18/08/2018 00:00	14.0221
18/08/2018 01:00	14.0143
18/08/2018 02:00	13.9264
18/08/2018 03:00	13.6222
18/08/2018 04:00	13.792
18/08/2018 05:00	14.1502
18/08/2018 06:00	14.1997
18/08/2018 07:00	14.3185
18/08/2018 08:00	14.3626
18/08/2018 09:00	14.3085
18/08/2018 10:00	14.2076
18/08/2018 11:00	14.1566
18/08/2018 12:00	14.0528

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
18/08/2018 13:00	13.7443
18/08/2018 14:00	13.8183
18/08/2018 15:00	14.0727
18/08/2018 16:00	13.5962
18/08/2018 17:00	13.4945
18/08/2018 18:00	13.7043
18/08/2018 19:00	13.9345
18/08/2018 20:00	13.09
18/08/2018 21:00	13.6311
18/08/2018 22:00	14.1191
18/08/2018 23:00	14.7657
19/08/2018 00:00	14.9946
19/08/2018 01:00	15.2014
19/08/2018 02:00	14.8299
19/08/2018 03:00	14.8573
19/08/2018 04:00	15.6731
19/08/2018 05:00	15.5268
19/08/2018 06:00	15.4056
19/08/2018 07:00	15.3099
19/08/2018 08:00	14.7033
19/08/2018 09:00	14.825
19/08/2018 10:00	14.7531
19/08/2018 11:00	14.7685
19/08/2018 12:00	14.8852
19/08/2018 13:00	14.6965
19/08/2018 14:00	15.0005
19/08/2018 15:00	14.9378
19/08/2018 16:00	15.3097
19/08/2018 17:00	15.1084
19/08/2018 18:00	14.7652
19/08/2018 19:00	15.0495
19/08/2018 20:00	14.7367
19/08/2018 21:00	15.2578
19/08/2018 22:00	14.9438
19/08/2018 23:00	14.9885
20/08/2018 00:00	14.9885
20/08/2018 01:00	14.7181
20/08/2018 02:00	14.8625
20/08/2018 03:00	14.4786
20/08/2018 04:00	14.5485
20/08/2018 05:00	14.6345
20/08/2018 06:00	14.8712
20/08/2018 07:00	14.902
20/08/2018 08:00	15.0385
20/08/2018 09:00	14.7458
20/08/2018 10:00	14.8199
20/08/2018 11:00	14.7527
20/08/2018 12:00	14.6232
20/08/2018 13:00	14.4856
20/08/2018 14:00	14.5165
20/08/2018 15:00	14.4258
20/08/2018 16:00	14.3363
20/08/2018 17:00	14.5074
20/08/2018 18:00	14.2784
20/08/2018 19:00	14.2255
20/08/2018 20:00	14.5492
20/08/2018 21:00	14.4171
20/08/2018 22:00	14.4057
20/08/2018 23:00	14.1267
21/08/2018 00:00	13.8465

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
21/08/2018 01:00	14.0827
21/08/2018 02:00	14.053
21/08/2018 03:00	13.9275
21/08/2018 04:00	14.2013
21/08/2018 05:00	14.4969
21/08/2018 06:00	14.5679
21/08/2018 07:00	14.5679
21/08/2018 08:00	13.8932
21/08/2018 09:00	14.1531
21/08/2018 10:00	14.3029
21/08/2018 11:00	14.6484
21/08/2018 12:00	14.4777
21/08/2018 13:00	13.6278
21/08/2018 14:00	13.5746
21/08/2018 15:00	13.7047
21/08/2018 16:00	14.2859
21/08/2018 17:00	14.2525
21/08/2018 18:00	14.2334
21/08/2018 19:00	13.6193
21/08/2018 20:00	14.0614
21/08/2018 21:00	14.31
21/08/2018 22:00	13.9532
21/08/2018 23:00	14.4636
22/08/2018 00:00	14.4785
22/08/2018 01:00	14.5245
22/08/2018 02:00	14.1758
22/08/2018 03:00	14.2815
22/08/2018 04:00	14.4573

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.14
16/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.27
17/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.41
18/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.52
19/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	10.1966
20/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.68
21/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.74

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Total de inertes

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.14
16/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.27
17/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.41
18/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.52
19/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	10.1966
20/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.68
21/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.74

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.8696
16/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.157
17/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.1359
18/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.5058
19/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.179
20/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.2343
21/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.2834

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/08/2018 09:00	33.2992
15/08/2018 10:00	33.3196
15/08/2018 11:00	33.3172
15/08/2018 12:00	33.2737
15/08/2018 13:00	33.203
15/08/2018 14:00	33.4475
15/08/2018 15:00	33.5959
15/08/2018 16:00	33.493
15/08/2018 17:00	33.82
15/08/2018 18:00	33.8629

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/08/2018 19:00	34.1312
15/08/2018 20:00	34.4954
15/08/2018 21:00	34.4668
15/08/2018 22:00	34.6227
15/08/2018 23:00	34.6287
16/08/2018 00:00	34.4646
16/08/2018 01:00	34.0827
16/08/2018 02:00	33.9061
16/08/2018 03:00	34.1725
16/08/2018 04:00	33.9682

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
16/08/2018 05:00	33.9682
16/08/2018 06:00	33.9
16/08/2018 07:00	33.673
16/08/2018 08:00	33.7594
16/08/2018 09:00	33.5691
16/08/2018 10:00	33.5482
16/08/2018 11:00	33.4207
16/08/2018 12:00	33.4264
16/08/2018 13:00	33.5861
16/08/2018 14:00	33.5774
16/08/2018 15:00	33.3892
16/08/2018 16:00	33.4703
16/08/2018 17:00	33.4267
16/08/2018 18:00	33.4267
16/08/2018 19:00	33.5447
16/08/2018 20:00	35.2159
16/08/2018 21:00	35.4771
16/08/2018 22:00	35.4083
16/08/2018 23:00	35.5996
17/08/2018 00:00	35.6426
17/08/2018 01:00	35.7578
17/08/2018 02:00	33.9921
17/08/2018 03:00	33.8134
17/08/2018 04:00	33.7804
17/08/2018 05:00	33.734
17/08/2018 06:00	33.5747
17/08/2018 07:00	33.5182
17/08/2018 08:00	35.8673
17/08/2018 09:00	35.8871
17/08/2018 10:00	35.8637
17/08/2018 11:00	35.7975
17/08/2018 12:00	35.5783
17/08/2018 13:00	35.5731
17/08/2018 14:00	35.5705
17/08/2018 15:00	34.7213
17/08/2018 16:00	33.7924
17/08/2018 17:00	33.6994
17/08/2018 18:00	33.485
17/08/2018 19:00	33.468
17/08/2018 20:00	33.4211
17/08/2018 21:00	33.467
17/08/2018 22:00	33.3253
17/08/2018 23:00	33.4225
18/08/2018 00:00	33.4988
18/08/2018 01:00	33.4392
18/08/2018 02:00	33.4742
18/08/2018 03:00	33.5304
18/08/2018 04:00	33.4687
18/08/2018 05:00	33.5826
18/08/2018 06:00	34.0567
18/08/2018 07:00	33.654
18/08/2018 08:00	33.4853
18/08/2018 09:00	33.3564
18/08/2018 10:00	33.3002
18/08/2018 11:00	33.2757
18/08/2018 12:00	33.2357
18/08/2018 13:00	33.2797
18/08/2018 14:00	33.258
18/08/2018 15:00	33.2613
18/08/2018 16:00	33.4218

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
18/08/2018 17:00	33.3763
18/08/2018 18:00	33.633
18/08/2018 19:00	33.8804
18/08/2018 20:00	33.962
18/08/2018 21:00	33.9274
18/08/2018 22:00	34.0176
18/08/2018 23:00	34.166
19/08/2018 00:00	33.9854
19/08/2018 01:00	33.6004
19/08/2018 02:00	33.4291
19/08/2018 03:00	33.3451
19/08/2018 04:00	33.3771
19/08/2018 05:00	33.4107
19/08/2018 06:00	33.3235
19/08/2018 07:00	33.14
19/08/2018 08:00	33.1762
19/08/2018 09:00	33.2581
19/08/2018 10:00	33.2891
19/08/2018 11:00	33.4928
19/08/2018 12:00	33.3709
19/08/2018 13:00	33.4258
19/08/2018 14:00	33.4136
19/08/2018 15:00	33.3708
19/08/2018 16:00	33.112
19/08/2018 17:00	32.9467
19/08/2018 18:00	32.9564
19/08/2018 19:00	32.8695
19/08/2018 20:00	32.8906
19/08/2018 21:00	33.071
19/08/2018 22:00	33.0942
19/08/2018 23:00	33.3835
20/08/2018 00:00	33.1528
20/08/2018 01:00	33.0357
20/08/2018 02:00	33.0352
20/08/2018 03:00	32.9899
20/08/2018 04:00	33.0788
20/08/2018 05:00	33.0547
20/08/2018 06:00	33.0539
20/08/2018 07:00	33.3113
20/08/2018 08:00	33.6394
20/08/2018 09:00	33.3306
20/08/2018 10:00	33.3306
20/08/2018 11:00	33.1715
20/08/2018 12:00	33.0372
20/08/2018 13:00	33.1012
20/08/2018 14:00	33.053
20/08/2018 15:00	33.097
20/08/2018 16:00	33.1254
20/08/2018 17:00	33.1681
20/08/2018 18:00	33.1893
20/08/2018 19:00	33.3064
20/08/2018 20:00	33.2581
20/08/2018 21:00	33.2754
20/08/2018 22:00	33.2892
20/08/2018 23:00	33.2065
21/08/2018 00:00	33.2084
21/08/2018 01:00	33.209
21/08/2018 02:00	33.2688
21/08/2018 03:00	33.3613
21/08/2018 04:00	33.425

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
21/08/2018 05:00	33.3348
21/08/2018 06:00	33.3933
21/08/2018 07:00	33.3197
21/08/2018 08:00	33.1629
21/08/2018 09:00	33.1383
21/08/2018 10:00	33.182
21/08/2018 11:00	33.1088
21/08/2018 12:00	33.1468
21/08/2018 13:00	33.1348
21/08/2018 14:00	33.062
21/08/2018 15:00	33.0017
21/08/2018 16:00	33.3535
21/08/2018 17:00	33.5307
21/08/2018 18:00	33.4767
21/08/2018 19:00	33.369
21/08/2018 20:00	33.1249
21/08/2018 21:00	33.3584
21/08/2018 22:00	33.3563
21/08/2018 23:00	33.4317
22/08/2018 00:00	33.3032
22/08/2018 01:00	33.3889
22/08/2018 02:00	33.1617
22/08/2018 03:00	33.1639
22/08/2018 04:00	33.2852
22/08/2018 05:00	33.4378
22/08/2018 06:00	33.5002
22/08/2018 07:00	33.5843
22/08/2018 08:00	33.2007

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.941
16/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.9272
17/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.9175
18/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.949
21/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	36.0446

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/08/2018 05:00	35.9479
15/08/2018 06:00	35.9474
15/08/2018 07:00	35.947
15/08/2018 08:00	35.9457
15/08/2018 09:00	35.9449
15/08/2018 10:00	35.9449
15/08/2018 11:00	35.9458
15/08/2018 12:00	35.9457
15/08/2018 13:00	35.9467
15/08/2018 14:00	35.9454

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/08/2018 15:00	35.9475
15/08/2018 16:00	35.9475
15/08/2018 17:00	35.9465
15/08/2018 18:00	35.9466
15/08/2018 19:00	35.9454
15/08/2018 20:00	35.9414
15/08/2018 21:00	35.9396
15/08/2018 22:00	35.9375
15/08/2018 23:00	35.9368
16/08/2018 00:00	35.9334

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
16/08/2018 01:00	35.9199
16/08/2018 02:00	35.9242
16/08/2018 03:00	35.9264
16/08/2018 04:00	35.9289
16/08/2018 05:00	35.9305
16/08/2018 06:00	35.9292
16/08/2018 07:00	35.9312
16/08/2018 08:00	35.9304
16/08/2018 09:00	35.9269
16/08/2018 10:00	35.9271
16/08/2018 11:00	35.9267
16/08/2018 12:00	35.9268
16/08/2018 13:00	35.924
16/08/2018 14:00	35.9281
16/08/2018 15:00	35.9291
16/08/2018 16:00	35.9308
16/08/2018 17:00	35.9263
16/08/2018 18:00	35.9249
16/08/2018 19:00	35.9218
16/08/2018 20:00	35.9215
16/08/2018 21:00	35.9188
16/08/2018 22:00	35.9194
16/08/2018 23:00	35.9169
17/08/2018 00:00	35.9169
17/08/2018 01:00	35.918
17/08/2018 02:00	35.9436
17/08/2018 03:00	35.9413
17/08/2018 04:00	35.943
17/08/2018 05:00	35.9376
17/08/2018 06:00	35.9377
17/08/2018 07:00	35.9389
17/08/2018 08:00	35.9144
17/08/2018 09:00	35.9153
17/08/2018 10:00	35.9165
17/08/2018 11:00	35.9164
17/08/2018 12:00	35.9171
17/08/2018 13:00	35.9189
17/08/2018 14:00	35.9171
17/08/2018 15:00	35.9184
17/08/2018 16:00	35.9197
17/08/2018 17:00	35.9184
17/08/2018 18:00	35.9107
17/08/2018 19:00	35.9128
17/08/2018 20:00	35.9128
17/08/2018 21:00	35.9068
17/08/2018 22:00	35.9108
17/08/2018 23:00	35.9113
18/08/2018 00:00	35.913
18/08/2018 01:00	35.9132
18/08/2018 02:00	35.9149
18/08/2018 03:00	35.9146
18/08/2018 04:00	35.9138
18/08/2018 05:00	35.9135
18/08/2018 06:00	35.914
18/08/2018 07:00	35.9139
18/08/2018 08:00	35.9138
18/08/2018 09:00	35.9139
18/08/2018 10:00	35.9146
18/08/2018 11:00	35.9139
18/08/2018 12:00	35.915

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
18/08/2018 13:00	35.9159
18/08/2018 14:00	35.9165
18/08/2018 15:00	35.8409
18/08/2018 16:00	35.9343
18/08/2018 17:00	36.1961
18/08/2018 18:00	36.0266
18/08/2018 19:00	36.2508
18/08/2018 20:00	36.0921
18/08/2018 21:00	36.1116
18/08/2018 22:00	36.0311
18/08/2018 23:00	36.0951
19/08/2018 00:00	36.0291
19/08/2018 01:00	35.7833
19/08/2018 02:00	35.7854
19/08/2018 03:00	35.7763
19/08/2018 04:00	35.6774
21/08/2018 05:00	36.0876
21/08/2018 06:00	36.0871
21/08/2018 07:00	36.0871
21/08/2018 08:00	35.9445
21/08/2018 09:00	35.9505
21/08/2018 10:00	35.9537
21/08/2018 11:00	36.1129
21/08/2018 12:00	36.1132
21/08/2018 13:00	36.1238
21/08/2018 14:00	36.1218
21/08/2018 15:00	36.1198
21/08/2018 16:00	36.122
21/08/2018 17:00	36.1215
21/08/2018 18:00	36.1219
21/08/2018 19:00	36.1212
21/08/2018 20:00	36.1208
21/08/2018 21:00	36.121
21/08/2018 22:00	35.95
21/08/2018 23:00	35.9502
22/08/2018 00:00	35.949
22/08/2018 01:00	35.9484
22/08/2018 02:00	35.9475
22/08/2018 03:00	35.9477
22/08/2018 04:00	35.9475

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 39 KM-100	35.9411
16/08/2018	CRE 39 KM-100	35.9273
17/08/2018	CRE 39 KM-100	35.9179
18/08/2018	CRE 39 KM-100	35.9491
21/08/2018	CRE 39 KM-100	36.0448

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/08/2018 09:00	35.945
15/08/2018 10:00	35.945
15/08/2018 11:00	35.9459
15/08/2018 12:00	35.9458
15/08/2018 13:00	35.9468
15/08/2018 14:00	35.9455
15/08/2018 15:00	35.9476
15/08/2018 16:00	35.9477
15/08/2018 17:00	35.9466
15/08/2018 18:00	35.9467

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/08/2018 19:00	35.9455
15/08/2018 20:00	35.9415
15/08/2018 21:00	35.9397
15/08/2018 22:00	35.9376
15/08/2018 23:00	35.9369
16/08/2018 00:00	35.9336
16/08/2018 01:00	35.92
16/08/2018 02:00	35.9243
16/08/2018 03:00	35.9265
16/08/2018 04:00	35.9291

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
16/08/2018 05:00	35.9481
16/08/2018 06:00	35.9475
16/08/2018 07:00	35.9471
16/08/2018 08:00	35.9458
16/08/2018 09:00	35.927
16/08/2018 10:00	35.9272
16/08/2018 11:00	35.9268
16/08/2018 12:00	35.9269
16/08/2018 13:00	35.9241
16/08/2018 14:00	35.9282
16/08/2018 15:00	35.9292
16/08/2018 16:00	35.931
16/08/2018 17:00	35.9264
16/08/2018 18:00	35.925
16/08/2018 19:00	35.9219
16/08/2018 20:00	35.9216
16/08/2018 21:00	35.9189
16/08/2018 22:00	35.9195
16/08/2018 23:00	35.917
17/08/2018 00:00	35.917
17/08/2018 01:00	35.9181
17/08/2018 02:00	35.9436
17/08/2018 03:00	35.9413
17/08/2018 04:00	35.943
17/08/2018 05:00	35.9305
17/08/2018 06:00	35.9292
17/08/2018 07:00	35.9313
17/08/2018 08:00	35.9305
17/08/2018 09:00	35.9154
17/08/2018 10:00	35.9166
17/08/2018 11:00	35.9165
17/08/2018 12:00	35.9172
17/08/2018 13:00	35.919
17/08/2018 14:00	35.9173
17/08/2018 15:00	35.9185
17/08/2018 16:00	35.9198
17/08/2018 17:00	35.9185
17/08/2018 18:00	35.9108
17/08/2018 19:00	35.9129
17/08/2018 20:00	35.9129
17/08/2018 21:00	35.9069
17/08/2018 22:00	35.9109
17/08/2018 23:00	35.9114
18/08/2018 00:00	35.9131
18/08/2018 01:00	35.9133
18/08/2018 02:00	35.915
18/08/2018 03:00	35.9147
18/08/2018 04:00	35.9139
18/08/2018 05:00	35.9398
18/08/2018 06:00	35.9399
18/08/2018 07:00	35.9411
18/08/2018 08:00	35.9145
18/08/2018 09:00	35.914
18/08/2018 10:00	35.9147
18/08/2018 11:00	35.9141
18/08/2018 12:00	35.9151
18/08/2018 13:00	35.916
18/08/2018 14:00	35.9166
18/08/2018 15:00	35.8409
18/08/2018 16:00	35.9344

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
18/08/2018 17:00	36.1962
18/08/2018 18:00	36.0267
18/08/2018 19:00	36.251
18/08/2018 20:00	36.0922
18/08/2018 21:00	36.1118
18/08/2018 22:00	36.0312
18/08/2018 23:00	36.0953
19/08/2018 00:00	36.0293
19/08/2018 01:00	35.7833
19/08/2018 02:00	35.7855
19/08/2018 03:00	35.7763
19/08/2018 04:00	35.6774
19/08/2018 05:00	35.9136
19/08/2018 06:00	35.9141
19/08/2018 07:00	35.914
19/08/2018 08:00	35.9139
21/08/2018 09:00	35.9506
21/08/2018 10:00	35.9538
21/08/2018 11:00	36.1131
21/08/2018 12:00	36.1134
21/08/2018 13:00	36.124
21/08/2018 14:00	36.122
21/08/2018 15:00	36.1199
21/08/2018 16:00	36.1222
21/08/2018 17:00	36.1216
21/08/2018 18:00	36.1221
21/08/2018 19:00	36.1213
21/08/2018 20:00	36.121
21/08/2018 21:00	36.1212
21/08/2018 22:00	35.9501
21/08/2018 23:00	35.9504
22/08/2018 00:00	35.9491
22/08/2018 01:00	35.9486
22/08/2018 02:00	35.9477
22/08/2018 03:00	35.9478
22/08/2018 04:00	35.9477
22/08/2018 05:00	36.0878
22/08/2018 06:00	36.0872
22/08/2018 07:00	36.0872
22/08/2018 08:00	35.9447

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.1353
16/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.456
17/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.1745
18/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.5755
19/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.338
20/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.4901
21/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.5551

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/08/2018 05:00	33.5616
15/08/2018 06:00	33.5708
15/08/2018 07:00	33.573
15/08/2018 08:00	33.5682
15/08/2018 09:00	33.5234
15/08/2018 10:00	33.658
15/08/2018 11:00	33.8835
15/08/2018 12:00	33.858
15/08/2018 13:00	34.0515
15/08/2018 14:00	34.1809

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/08/2018 15:00	34.3991
15/08/2018 16:00	34.8041
15/08/2018 17:00	34.7599
15/08/2018 18:00	34.8729
15/08/2018 19:00	34.9006
15/08/2018 20:00	34.8116
15/08/2018 21:00	34.3335
15/08/2018 22:00	34.1794
15/08/2018 23:00	34.2884
16/08/2018 00:00	34.1708

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
16/08/2018 01:00	34.1184
16/08/2018 02:00	34.1134
16/08/2018 03:00	33.9986
16/08/2018 04:00	34.0684
16/08/2018 05:00	33.8764
16/08/2018 06:00	33.8168
16/08/2018 07:00	33.7156
16/08/2018 08:00	33.6964
16/08/2018 09:00	33.7468
16/08/2018 10:00	33.6518
16/08/2018 11:00	33.693
16/08/2018 12:00	33.614
16/08/2018 13:00	33.4995
16/08/2018 14:00	33.536
16/08/2018 15:00	33.3984
16/08/2018 16:00	34.0178
16/08/2018 17:00	35.3095
16/08/2018 18:00	35.5944
16/08/2018 19:00	35.6343
16/08/2018 20:00	35.7406
16/08/2018 21:00	35.6829
16/08/2018 22:00	35.8308
16/08/2018 23:00	35.8192
17/08/2018 00:00	35.7993
17/08/2018 01:00	35.8095
17/08/2018 02:00	33.8798
17/08/2018 03:00	33.753
17/08/2018 04:00	33.8287
17/08/2018 05:00	33.8624
17/08/2018 06:00	33.8867
17/08/2018 07:00	33.6169
17/08/2018 08:00	35.8204
17/08/2018 09:00	35.7426
17/08/2018 10:00	35.7933
17/08/2018 11:00	35.5375
17/08/2018 12:00	35.2607
17/08/2018 13:00	34.1708
17/08/2018 14:00	34.043
17/08/2018 15:00	33.8574
17/08/2018 16:00	33.7723
17/08/2018 17:00	33.6921
17/08/2018 18:00	33.7217
17/08/2018 19:00	33.5551
17/08/2018 20:00	33.6029
17/08/2018 21:00	33.6631
17/08/2018 22:00	33.6595
17/08/2018 23:00	33.6951
18/08/2018 00:00	33.7435
18/08/2018 01:00	33.703
18/08/2018 02:00	33.7717
18/08/2018 03:00	34.1934
18/08/2018 04:00	33.8232
18/08/2018 05:00	33.6515
18/08/2018 06:00	33.5954
18/08/2018 07:00	33.5369
18/08/2018 08:00	33.4791
18/08/2018 09:00	33.4691
18/08/2018 10:00	33.4939
18/08/2018 11:00	33.4837
18/08/2018 12:00	33.5367

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
18/08/2018 13:00	33.6853
18/08/2018 14:00	33.6692
18/08/2018 15:00	33.5616
18/08/2018 16:00	33.81
18/08/2018 17:00	33.985
18/08/2018 18:00	33.975
18/08/2018 19:00	33.746
18/08/2018 20:00	34.2486
18/08/2018 21:00	33.928
18/08/2018 22:00	33.7086
18/08/2018 23:00	33.3141
19/08/2018 00:00	33.2405
19/08/2018 01:00	33.2097
19/08/2018 02:00	33.2646
19/08/2018 03:00	33.2593
19/08/2018 04:00	32.9594
19/08/2018 05:00	33.0139
19/08/2018 06:00	33.0966
19/08/2018 07:00	33.1479
19/08/2018 08:00	33.3938
19/08/2018 09:00	33.3258
19/08/2018 10:00	33.4032
19/08/2018 11:00	33.3391
19/08/2018 12:00	33.3024
19/08/2018 13:00	33.3519
19/08/2018 14:00	33.2204
19/08/2018 15:00	33.3105
19/08/2018 16:00	33.1238
19/08/2018 17:00	33.2469
19/08/2018 18:00	33.4179
19/08/2018 19:00	33.5226
19/08/2018 20:00	33.6445
19/08/2018 21:00	33.3591
19/08/2018 22:00	33.4078
19/08/2018 23:00	33.3697
20/08/2018 00:00	33.3697
20/08/2018 01:00	33.4106
20/08/2018 02:00	33.3235
20/08/2018 03:00	33.5099
20/08/2018 04:00	33.5009
20/08/2018 05:00	33.4073
20/08/2018 06:00	33.3089
20/08/2018 07:00	33.2935
20/08/2018 08:00	33.2513
20/08/2018 09:00	33.3895
20/08/2018 10:00	33.3639
20/08/2018 11:00	33.4011
20/08/2018 12:00	33.4256
20/08/2018 13:00	33.4985
20/08/2018 14:00	33.5059
20/08/2018 15:00	33.5677
20/08/2018 16:00	33.6169
20/08/2018 17:00	33.5526
20/08/2018 18:00	33.6122
20/08/2018 19:00	33.6132
20/08/2018 20:00	33.4638
20/08/2018 21:00	33.4784
20/08/2018 22:00	33.4645
20/08/2018 23:00	33.5638
21/08/2018 00:00	33.6721

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
21/08/2018 01:00	33.5755
21/08/2018 02:00	33.5877
21/08/2018 03:00	33.6297
21/08/2018 04:00	33.5181
21/08/2018 05:00	33.3986
21/08/2018 06:00	33.3713
21/08/2018 07:00	33.3713
21/08/2018 08:00	33.6067
21/08/2018 09:00	33.5171
21/08/2018 10:00	33.4675
21/08/2018 11:00	33.3508
21/08/2018 12:00	33.4392
21/08/2018 13:00	33.7952
21/08/2018 14:00	33.7805
21/08/2018 15:00	33.7463
21/08/2018 16:00	33.5062
21/08/2018 17:00	33.5253
21/08/2018 18:00	33.5279
21/08/2018 19:00	33.7582
21/08/2018 20:00	33.596
21/08/2018 21:00	33.5088
21/08/2018 22:00	33.7381
21/08/2018 23:00	33.5096
22/08/2018 00:00	33.5018
22/08/2018 01:00	33.474
22/08/2018 02:00	33.6003
22/08/2018 03:00	33.6337
22/08/2018 04:00	33.5975

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
18/08/2018	CRE 27 JD Covarrubias	35.9102
19/08/2018	CRE 27 JD Covarrubias	35.9665
21/08/2018	CRE 27 JD Covarrubias	36.0564

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
18/08/2018	CRE 32 Pecosa Alta	35.9102
19/08/2018	CRE 32 Pecosa Alta	35.9665
21/08/2018	CRE 32 Pecosa Alta	36.0564

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógen o (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
18/08/2018	CRE 33 Pecosá Baja	35.9103
19/08/2018	CRE 33 Pecosá Baja	35.9665
21/08/2018	CRE 33 Pecosá Baja	36.0564

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.4009
16/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.3801
17/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.3245
18/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.2999
19/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.0392
20/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.2452
21/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.2338

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.4009
16/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.3801
17/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.3245
18/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.2999
19/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.0392
20/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.2452
21/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.2338

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.8121
16/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.8116
17/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.7198
18/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.2436
19/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	41.7015
20/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	41.8105
21/08/2018	CRE 35 Troncal 48"	41.9321

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/08/2018 09:00	41.9038
15/08/2018 10:00	41.9267
15/08/2018 11:00	41.9559
15/08/2018 12:00	41.903
15/08/2018 13:00	41.7871
15/08/2018 14:00	42.1352
15/08/2018 15:00	42.3507
15/08/2018 16:00	42.1688
15/08/2018 17:00	42.7447
15/08/2018 18:00	42.8294

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/08/2018 19:00	43.2634
15/08/2018 20:00	43.6789
15/08/2018 21:00	43.7786
15/08/2018 22:00	43.9952
15/08/2018 23:00	43.9732
16/08/2018 00:00	43.7257
16/08/2018 01:00	43.1427
16/08/2018 02:00	42.8805
16/08/2018 03:00	43.2434
16/08/2018 04:00	42.999

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/08/2018 05:00	42.999
16/08/2018 06:00	42.8994
16/08/2018 07:00	42.5958
16/08/2018 08:00	42.6631
16/08/2018 09:00	42.3816
16/08/2018 10:00	42.3385
16/08/2018 11:00	42.1629
16/08/2018 12:00	42.1599
16/08/2018 13:00	42.4119
16/08/2018 14:00	42.4026
16/08/2018 15:00	42.1193
16/08/2018 16:00	42.2376
16/08/2018 17:00	42.1596
16/08/2018 18:00	42.1596
16/08/2018 19:00	42.2691
16/08/2018 20:00	43.0946
16/08/2018 21:00	43.5775
16/08/2018 22:00	43.6841
16/08/2018 23:00	43.9816
17/08/2018 00:00	44.0141
17/08/2018 01:00	44.1877
17/08/2018 02:00	43.033
17/08/2018 03:00	42.7345
17/08/2018 04:00	42.6727
17/08/2018 05:00	42.6143
17/08/2018 06:00	42.3793
17/08/2018 07:00	42.273
17/08/2018 08:00	44.3335
17/08/2018 09:00	44.3713
17/08/2018 10:00	44.3422
17/08/2018 11:00	44.2227
17/08/2018 12:00	44.0033
17/08/2018 13:00	44.0586
17/08/2018 14:00	44.0556
17/08/2018 15:00	43.1492
17/08/2018 16:00	42.4233
17/08/2018 17:00	42.4393
17/08/2018 18:00	42.1286
17/08/2018 19:00	42.0907
17/08/2018 20:00	42.0322
17/08/2018 21:00	42.0897
17/08/2018 22:00	41.8722
17/08/2018 23:00	41.9841
18/08/2018 00:00	42.1115
18/08/2018 01:00	42.053
18/08/2018 02:00	42.0772
18/08/2018 03:00	42.1618
18/08/2018 04:00	42.1201
18/08/2018 05:00	42.2354
18/08/2018 06:00	42.6637
18/08/2018 07:00	42.3376
18/08/2018 08:00	42.1279
18/08/2018 09:00	41.9684
18/08/2018 10:00	41.8989
18/08/2018 11:00	41.8701
18/08/2018 12:00	41.8382
18/08/2018 13:00	41.9283
18/08/2018 14:00	41.9216
18/08/2018 15:00	41.9497
18/08/2018 16:00	42.1824

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/08/2018 17:00	42.098
18/08/2018 18:00	42.5652
18/08/2018 19:00	42.8824
18/08/2018 20:00	42.9421
18/08/2018 21:00	42.8238
18/08/2018 22:00	42.9756
18/08/2018 23:00	43.1607
19/08/2018 00:00	42.8751
19/08/2018 01:00	42.3661
19/08/2018 02:00	42.1073
19/08/2018 03:00	41.9934
19/08/2018 04:00	42.0094
19/08/2018 05:00	42.141
19/08/2018 06:00	41.9853
19/08/2018 07:00	41.6717
19/08/2018 08:00	41.7116
19/08/2018 09:00	41.8279
19/08/2018 10:00	41.8817
19/08/2018 11:00	42.2176
19/08/2018 12:00	42.0423
19/08/2018 13:00	42.1208
19/08/2018 14:00	42.1018
19/08/2018 15:00	42.0257
19/08/2018 16:00	41.648
19/08/2018 17:00	41.4287
19/08/2018 18:00	41.418
19/08/2018 19:00	41.267
19/08/2018 20:00	41.3004
19/08/2018 21:00	41.5466
19/08/2018 22:00	41.4817
19/08/2018 23:00	41.7831
20/08/2018 00:00	41.5068
20/08/2018 01:00	41.4167
20/08/2018 02:00	41.4871
20/08/2018 03:00	41.4791
20/08/2018 04:00	41.6024
20/08/2018 05:00	41.571
20/08/2018 06:00	41.5592
20/08/2018 07:00	41.8587
20/08/2018 08:00	42.2742
20/08/2018 09:00	41.8707
20/08/2018 10:00	41.8707
20/08/2018 11:00	41.6648
20/08/2018 12:00	41.4939
20/08/2018 13:00	41.5962
20/08/2018 14:00	41.5257
20/08/2018 15:00	41.6265
20/08/2018 16:00	41.6758
20/08/2018 17:00	41.7117
20/08/2018 18:00	41.7348
20/08/2018 19:00	41.8836
20/08/2018 20:00	41.7989
20/08/2018 21:00	41.8481
20/08/2018 22:00	41.8883
20/08/2018 23:00	41.7784
21/08/2018 00:00	41.7836
21/08/2018 01:00	41.7838
21/08/2018 02:00	41.9033
21/08/2018 03:00	42.0296
21/08/2018 04:00	42.1319

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/08/2018 05:00	42.0038
21/08/2018 06:00	42.0909
21/08/2018 07:00	41.9908
21/08/2018 08:00	41.7696
21/08/2018 09:00	41.7651
21/08/2018 10:00	41.8351
21/08/2018 11:00	41.7312
21/08/2018 12:00	41.7826
21/08/2018 13:00	41.7629
21/08/2018 14:00	41.6346
21/08/2018 15:00	41.5147
21/08/2018 16:00	42.0494
21/08/2018 17:00	42.3349
21/08/2018 18:00	42.2494
21/08/2018 19:00	42.0791
21/08/2018 20:00	41.693
21/08/2018 21:00	42.0381
21/08/2018 22:00	42.0512
21/08/2018 23:00	42.175
22/08/2018 00:00	41.9563
22/08/2018 01:00	42.069
22/08/2018 02:00	41.7497
22/08/2018 03:00	41.7185
22/08/2018 04:00	41.9021
22/08/2018 05:00	42.132
22/08/2018 06:00	42.2509
22/08/2018 07:00	42.2192
22/08/2018 08:00	41.68

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.9745
16/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.9551
17/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.9416
18/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.9955
19/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.068
20/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.1239
21/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.0654

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/08/2018 05:00	45.9805
15/08/2018 06:00	45.9804
15/08/2018 07:00	45.982
15/08/2018 08:00	45.9814
15/08/2018 09:00	45.9824
15/08/2018 10:00	45.9822
15/08/2018 11:00	45.9797
15/08/2018 12:00	45.9794
15/08/2018 13:00	45.9797
15/08/2018 14:00	45.9804

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/08/2018 15:00	45.9801
15/08/2018 16:00	45.9801
15/08/2018 17:00	45.9791
15/08/2018 18:00	45.979
15/08/2018 19:00	45.9791
15/08/2018 20:00	45.9776
15/08/2018 21:00	45.9751
15/08/2018 22:00	45.9738
15/08/2018 23:00	45.9711
16/08/2018 00:00	45.9668

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/08/2018 01:00	45.9462
16/08/2018 02:00	45.9502
16/08/2018 03:00	45.9605
16/08/2018 04:00	45.9612
16/08/2018 05:00	45.963
16/08/2018 06:00	45.9619
16/08/2018 07:00	45.965
16/08/2018 08:00	45.9621
16/08/2018 09:00	45.961
16/08/2018 10:00	45.9592
16/08/2018 11:00	45.9577
16/08/2018 12:00	45.9567
16/08/2018 13:00	45.9542
16/08/2018 14:00	45.9577
16/08/2018 15:00	45.9612
16/08/2018 16:00	45.9582
16/08/2018 17:00	45.9566
16/08/2018 18:00	45.9546
16/08/2018 19:00	45.9534
16/08/2018 20:00	45.9498
16/08/2018 21:00	45.9485
16/08/2018 22:00	45.9494
16/08/2018 23:00	45.9468
17/08/2018 00:00	45.9458
17/08/2018 01:00	45.946
17/08/2018 02:00	45.9492
17/08/2018 03:00	45.9492
17/08/2018 04:00	45.9545
17/08/2018 05:00	45.947
17/08/2018 06:00	45.9437
17/08/2018 07:00	45.9495
17/08/2018 08:00	45.9415
17/08/2018 09:00	45.9403
17/08/2018 10:00	45.943
17/08/2018 11:00	45.941
17/08/2018 12:00	45.9414
17/08/2018 13:00	45.9421
17/08/2018 14:00	45.9435
17/08/2018 15:00	45.9423
17/08/2018 16:00	45.9438
17/08/2018 17:00	45.9474
17/08/2018 18:00	45.9377
17/08/2018 19:00	45.9381
17/08/2018 20:00	45.9386
17/08/2018 21:00	45.9315
17/08/2018 22:00	45.9345
17/08/2018 23:00	45.9397
18/08/2018 00:00	45.9419
18/08/2018 01:00	45.945
18/08/2018 02:00	45.9427
18/08/2018 03:00	45.941
18/08/2018 04:00	45.9404
18/08/2018 05:00	45.9426
18/08/2018 06:00	45.941
18/08/2018 07:00	45.9412
18/08/2018 08:00	45.9459
18/08/2018 09:00	45.9446
18/08/2018 10:00	45.943
18/08/2018 11:00	45.9454
18/08/2018 12:00	45.9442

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/08/2018 13:00	45.9469
18/08/2018 14:00	45.9489
18/08/2018 15:00	45.8534
18/08/2018 16:00	46.024
18/08/2018 17:00	46.3601
18/08/2018 18:00	46.187
18/08/2018 19:00	46.352
18/08/2018 20:00	46.1867
18/08/2018 21:00	46.1669
18/08/2018 22:00	46.0065
18/08/2018 23:00	46.0078
19/08/2018 00:00	46.005
19/08/2018 01:00	45.8823
19/08/2018 02:00	45.8956
19/08/2018 03:00	45.8366
19/08/2018 04:00	45.684
19/08/2018 05:00	45.9259
19/08/2018 06:00	45.8954
19/08/2018 07:00	45.7984
19/08/2018 08:00	45.8997
19/08/2018 09:00	45.8737
19/08/2018 10:00	45.9405
19/08/2018 11:00	46.0664
19/08/2018 12:00	46.1328
19/08/2018 13:00	46.137
19/08/2018 14:00	46.1311
19/08/2018 15:00	46.1345
19/08/2018 16:00	46.1359
19/08/2018 17:00	46.1346
19/08/2018 18:00	46.135
19/08/2018 19:00	46.1341
19/08/2018 20:00	46.1299
19/08/2018 21:00	46.1311
19/08/2018 22:00	46.1292
19/08/2018 23:00	46.1262
20/08/2018 00:00	46.1262
20/08/2018 01:00	46.1266
20/08/2018 02:00	46.1296
20/08/2018 03:00	46.1275
20/08/2018 04:00	46.1293
20/08/2018 05:00	46.1248
20/08/2018 06:00	46.1243
20/08/2018 07:00	46.1248
20/08/2018 08:00	46.1251
20/08/2018 09:00	46.1292
20/08/2018 10:00	46.1299
20/08/2018 11:00	46.1265
20/08/2018 12:00	46.1313
20/08/2018 13:00	46.13
20/08/2018 14:00	46.132
20/08/2018 15:00	46.1292
20/08/2018 16:00	46.1319
20/08/2018 17:00	46.1332
20/08/2018 18:00	46.1326
20/08/2018 19:00	46.1315
20/08/2018 20:00	46.13
20/08/2018 21:00	46.1314
20/08/2018 22:00	46.1344
20/08/2018 23:00	46.1337
21/08/2018 00:00	46.1246

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/08/2018 01:00	46.1095
21/08/2018 02:00	46.094
21/08/2018 03:00	46.089
21/08/2018 04:00	46.092
21/08/2018 05:00	46.0913
21/08/2018 06:00	46.091
21/08/2018 07:00	46.091
21/08/2018 08:00	45.957
21/08/2018 09:00	45.9688
21/08/2018 10:00	45.9776
21/08/2018 11:00	46.1304
21/08/2018 12:00	46.1291
21/08/2018 13:00	46.141
21/08/2018 14:00	46.1424
21/08/2018 15:00	46.1387
21/08/2018 16:00	46.1404
21/08/2018 17:00	46.1401
21/08/2018 18:00	46.141
21/08/2018 19:00	46.1413
21/08/2018 20:00	46.1434
21/08/2018 21:00	46.1419
21/08/2018 22:00	45.9788
21/08/2018 23:00	45.9792
22/08/2018 00:00	45.979
22/08/2018 01:00	45.98
22/08/2018 02:00	45.982
22/08/2018 03:00	45.9811
22/08/2018 04:00	45.9813

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 39 KM-100	45.9747
16/08/2018	CRE 39 KM-100	45.9552
17/08/2018	CRE 39 KM-100	45.942
18/08/2018	CRE 39 KM-100	45.9956
19/08/2018	CRE 39 KM-100	46.0682
20/08/2018	CRE 39 KM-100	46.1242
21/08/2018	CRE 39 KM-100	46.0656

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/08/2018 09:00	45.9825
15/08/2018 10:00	45.9823
15/08/2018 11:00	45.9799
15/08/2018 12:00	45.9796
15/08/2018 13:00	45.9799
15/08/2018 14:00	45.9806
15/08/2018 15:00	45.9802
15/08/2018 16:00	45.9803
15/08/2018 17:00	45.9793
15/08/2018 18:00	45.9792

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/08/2018 19:00	45.9793
15/08/2018 20:00	45.9778
15/08/2018 21:00	45.9752
15/08/2018 22:00	45.974
15/08/2018 23:00	45.9712
16/08/2018 00:00	45.967
16/08/2018 01:00	45.9463
16/08/2018 02:00	45.9503
16/08/2018 03:00	45.9607
16/08/2018 04:00	45.9614

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/08/2018 05:00	45.9807
16/08/2018 06:00	45.9806
16/08/2018 07:00	45.9822
16/08/2018 08:00	45.9815
16/08/2018 09:00	45.9612
16/08/2018 10:00	45.9593
16/08/2018 11:00	45.9579
16/08/2018 12:00	45.9569
16/08/2018 13:00	45.9544
16/08/2018 14:00	45.9578
16/08/2018 15:00	45.9614
16/08/2018 16:00	45.9583
16/08/2018 17:00	45.9568
16/08/2018 18:00	45.9547
16/08/2018 19:00	45.9535
16/08/2018 20:00	45.9499
16/08/2018 21:00	45.9487
16/08/2018 22:00	45.9495
16/08/2018 23:00	45.9469
17/08/2018 00:00	45.9459
17/08/2018 01:00	45.9461
17/08/2018 02:00	45.9492
17/08/2018 03:00	45.9492
17/08/2018 04:00	45.9545
17/08/2018 05:00	45.963
17/08/2018 06:00	45.9619
17/08/2018 07:00	45.965
17/08/2018 08:00	45.9623
17/08/2018 09:00	45.9404
17/08/2018 10:00	45.9431
17/08/2018 11:00	45.9411
17/08/2018 12:00	45.9415
17/08/2018 13:00	45.9422
17/08/2018 14:00	45.9437
17/08/2018 15:00	45.9424
17/08/2018 16:00	45.944
17/08/2018 17:00	45.9476
17/08/2018 18:00	45.9379
17/08/2018 19:00	45.9382
17/08/2018 20:00	45.9387
17/08/2018 21:00	45.9317
17/08/2018 22:00	45.9346
17/08/2018 23:00	45.9398
18/08/2018 00:00	45.942
18/08/2018 01:00	45.9451
18/08/2018 02:00	45.9428
18/08/2018 03:00	45.9412
18/08/2018 04:00	45.9405
18/08/2018 05:00	45.9498
18/08/2018 06:00	45.9465
18/08/2018 07:00	45.9523
18/08/2018 08:00	45.9416
18/08/2018 09:00	45.9447
18/08/2018 10:00	45.9432
18/08/2018 11:00	45.9455
18/08/2018 12:00	45.9443
18/08/2018 13:00	45.947
18/08/2018 14:00	45.949
18/08/2018 15:00	45.8535
18/08/2018 16:00	46.0241

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/08/2018 17:00	46.3603
18/08/2018 18:00	46.1871
18/08/2018 19:00	46.3523
18/08/2018 20:00	46.1869
18/08/2018 21:00	46.1671
18/08/2018 22:00	46.0067
18/08/2018 23:00	46.008
19/08/2018 00:00	46.0052
19/08/2018 01:00	45.8823
19/08/2018 02:00	45.8956
19/08/2018 03:00	45.8367
19/08/2018 04:00	45.684
19/08/2018 05:00	45.9427
19/08/2018 06:00	45.9411
19/08/2018 07:00	45.9413
19/08/2018 08:00	45.9461
19/08/2018 09:00	45.8739
19/08/2018 10:00	45.9407
19/08/2018 11:00	46.0666
19/08/2018 12:00	46.133
19/08/2018 13:00	46.1372
19/08/2018 14:00	46.1313
19/08/2018 15:00	46.1347
19/08/2018 16:00	46.1361
19/08/2018 17:00	46.1348
19/08/2018 18:00	46.1352
19/08/2018 19:00	46.1343
19/08/2018 20:00	46.1302
19/08/2018 21:00	46.1313
19/08/2018 22:00	46.1294
19/08/2018 23:00	46.1264
20/08/2018 00:00	46.1264
20/08/2018 01:00	46.1269
20/08/2018 02:00	46.1298
20/08/2018 03:00	46.1277
20/08/2018 04:00	46.1295
20/08/2018 05:00	45.9261
20/08/2018 06:00	45.8956
20/08/2018 07:00	45.7985
20/08/2018 08:00	45.8999
20/08/2018 09:00	46.1294
20/08/2018 10:00	46.1301
20/08/2018 11:00	46.1267
20/08/2018 12:00	46.1315
20/08/2018 13:00	46.1302
20/08/2018 14:00	46.1323
20/08/2018 15:00	46.1294
20/08/2018 16:00	46.1321
20/08/2018 17:00	46.1334
20/08/2018 18:00	46.1328
20/08/2018 19:00	46.1317
20/08/2018 20:00	46.1302
20/08/2018 21:00	46.1316
20/08/2018 22:00	46.1346
20/08/2018 23:00	46.1339
21/08/2018 00:00	46.1248
21/08/2018 01:00	46.1097
21/08/2018 02:00	46.0942
21/08/2018 03:00	46.0892
21/08/2018 04:00	46.0922

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/08/2018 05:00	46.125
21/08/2018 06:00	46.1245
21/08/2018 07:00	46.125
21/08/2018 08:00	46.1254
21/08/2018 09:00	45.969
21/08/2018 10:00	45.9778
21/08/2018 11:00	46.1306
21/08/2018 12:00	46.1294
21/08/2018 13:00	46.1413
21/08/2018 14:00	46.1426
21/08/2018 15:00	46.1389
21/08/2018 16:00	46.1406
21/08/2018 17:00	46.1404
21/08/2018 18:00	46.1412
21/08/2018 19:00	46.1416
21/08/2018 20:00	46.1436
21/08/2018 21:00	46.1421
21/08/2018 22:00	45.979
21/08/2018 23:00	45.9795
22/08/2018 00:00	45.9792
22/08/2018 01:00	45.9802
22/08/2018 02:00	45.9822
22/08/2018 03:00	45.9813
22/08/2018 04:00	45.9815
22/08/2018 05:00	46.0915
22/08/2018 06:00	46.0912
22/08/2018 07:00	46.0912
22/08/2018 08:00	45.9572

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.0366
16/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.0118
17/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.7653
18/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.1775
19/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.7619
20/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.0385
21/08/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.1662

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/08/2018 05:00	42.1403
15/08/2018 06:00	42.1549
15/08/2018 07:00	42.1853
15/08/2018 08:00	42.1864
15/08/2018 09:00	42.0911
15/08/2018 10:00	42.2825
15/08/2018 11:00	42.6051
15/08/2018 12:00	42.5398
15/08/2018 13:00	42.887
15/08/2018 14:00	43.1146

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/08/2018 15:00	43.4668
15/08/2018 16:00	43.9325
15/08/2018 17:00	44.0013
15/08/2018 18:00	44.1837
15/08/2018 19:00	44.2288
15/08/2018 20:00	44.101
15/08/2018 21:00	43.3668
15/08/2018 22:00	43.1437
15/08/2018 23:00	43.2784
16/08/2018 00:00	43.0954

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/08/2018 01:00	43.0834
16/08/2018 02:00	43.0382
16/08/2018 03:00	42.877
16/08/2018 04:00	42.945
16/08/2018 05:00	42.6737
16/08/2018 06:00	42.5877
16/08/2018 07:00	42.4411
16/08/2018 08:00	42.4138
16/08/2018 09:00	42.474
16/08/2018 10:00	42.3265
16/08/2018 11:00	42.3834
16/08/2018 12:00	42.2295
16/08/2018 13:00	42.041
16/08/2018 14:00	42.1124
16/08/2018 15:00	41.8972
16/08/2018 16:00	42.6479
16/08/2018 17:00	43.2428
16/08/2018 18:00	43.7165
16/08/2018 19:00	43.9359
16/08/2018 20:00	44.1502
16/08/2018 21:00	44.0584
16/08/2018 22:00	44.2873
16/08/2018 23:00	44.2679
17/08/2018 00:00	44.2446
17/08/2018 01:00	44.2623
17/08/2018 02:00	42.6906
17/08/2018 03:00	42.4841
17/08/2018 04:00	42.5989
17/08/2018 05:00	42.6143
17/08/2018 06:00	42.6843
17/08/2018 07:00	42.3239
17/08/2018 08:00	44.2774
17/08/2018 09:00	44.1578
17/08/2018 10:00	44.2248
17/08/2018 11:00	43.9366
17/08/2018 12:00	43.6305
17/08/2018 13:00	42.7486
17/08/2018 14:00	42.7386
17/08/2018 15:00	42.501
17/08/2018 16:00	42.3731
17/08/2018 17:00	42.2875
17/08/2018 18:00	42.3308
17/08/2018 19:00	42.0884
17/08/2018 20:00	42.1439
17/08/2018 21:00	42.2477
17/08/2018 22:00	42.2553
17/08/2018 23:00	42.2975
18/08/2018 00:00	42.3626
18/08/2018 01:00	42.3377
18/08/2018 02:00	42.4158
18/08/2018 03:00	42.811
18/08/2018 04:00	42.4985
18/08/2018 05:00	42.2541
18/08/2018 06:00	42.1984
18/08/2018 07:00	42.1162
18/08/2018 08:00	42.0613
18/08/2018 09:00	42.0733
18/08/2018 10:00	42.1258
18/08/2018 11:00	42.137
18/08/2018 12:00	42.2103

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/08/2018 13:00	42.4217
18/08/2018 14:00	42.3843
18/08/2018 15:00	42.2203
18/08/2018 16:00	42.5596
18/08/2018 17:00	42.7151
18/08/2018 18:00	42.6335
18/08/2018 19:00	42.3955
18/08/2018 20:00	43.0386
18/08/2018 21:00	42.627
18/08/2018 22:00	42.304
18/08/2018 23:00	41.8058
19/08/2018 00:00	41.6752
19/08/2018 01:00	41.5822
19/08/2018 02:00	41.7492
19/08/2018 03:00	41.736
19/08/2018 04:00	41.2457
19/08/2018 05:00	41.3341
19/08/2018 06:00	41.4335
19/08/2018 07:00	41.5022
19/08/2018 08:00	41.8829
19/08/2018 09:00	41.7936
19/08/2018 10:00	41.8721
19/08/2018 11:00	41.8223
19/08/2018 12:00	41.756
19/08/2018 13:00	41.8565
19/08/2018 14:00	41.6596
19/08/2018 15:00	41.7437
19/08/2018 16:00	41.4855
19/08/2018 17:00	41.6405
19/08/2018 18:00	41.8779
19/08/2018 19:00	41.8515
19/08/2018 20:00	42.044
19/08/2018 21:00	41.6666
19/08/2018 22:00	41.8089
19/08/2018 23:00	41.7671
20/08/2018 00:00	41.7671
20/08/2018 01:00	41.8895
20/08/2018 02:00	41.7789
20/08/2018 03:00	42.0416
20/08/2018 04:00	42.0111
20/08/2018 05:00	41.9164
20/08/2018 06:00	41.7657
20/08/2018 07:00	41.7444
20/08/2018 08:00	41.6677
20/08/2018 09:00	41.8653
20/08/2018 10:00	41.8218
20/08/2018 11:00	41.8709
20/08/2018 12:00	41.933
20/08/2018 13:00	42.0314
20/08/2018 14:00	42.0257
20/08/2018 15:00	42.0999
20/08/2018 16:00	42.1652
20/08/2018 17:00	42.0609
20/08/2018 18:00	42.1824
20/08/2018 19:00	42.2017
20/08/2018 20:00	41.9852
20/08/2018 21:00	42.0415
20/08/2018 22:00	42.036
20/08/2018 23:00	42.2026
21/08/2018 00:00	42.3763

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/08/2018 01:00	42.2263
21/08/2018 02:00	42.2452
21/08/2018 03:00	42.3186
21/08/2018 04:00	42.145
21/08/2018 05:00	41.9587
21/08/2018 06:00	41.9149
21/08/2018 07:00	41.9149
21/08/2018 08:00	42.3149
21/08/2018 09:00	42.1613
21/08/2018 10:00	42.0743
21/08/2018 11:00	41.8726
21/08/2018 12:00	41.9933
21/08/2018 13:00	42.5384
21/08/2018 14:00	42.5473
21/08/2018 15:00	42.4776
21/08/2018 16:00	42.107
21/08/2018 17:00	42.1318
21/08/2018 18:00	42.1404
21/08/2018 19:00	42.5162
21/08/2018 20:00	42.2479
21/08/2018 21:00	42.1002
21/08/2018 22:00	42.3836
21/08/2018 23:00	42.0465
22/08/2018 00:00	42.0359
22/08/2018 01:00	42.0009
22/08/2018 02:00	42.2104
22/08/2018 03:00	42.1959
22/08/2018 04:00	42.1093

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
18/08/2018	CRE 27 JD Covarrubias	46.157
19/08/2018	CRE 27 JD Covarrubias	46.3473
20/08/2018	CRE 27 JD Covarrubias	46.5198
21/08/2018	CRE 27 JD Covarrubias	46.4681

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
18/08/2018	CRE 32 Pecosa Alta	46.157
19/08/2018	CRE 32 Pecosa Alta	46.3473
20/08/2018	CRE 32 Pecosa Alta	46.5198
21/08/2018	CRE 32 Pecosa Alta	46.4681

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
18/08/2018	CRE 33 Pecosa Baja	46.157
19/08/2018	CRE 33 Pecosa Baja	46.3473
20/08/2018	CRE 33 Pecosa Baja	46.5198
21/08/2018	CRE 33 Pecosa Baja	46.4682

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.2047
16/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.1405
17/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.0521
18/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.9935
19/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.564
20/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.8961
21/08/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.8655

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.2047
16/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.1405
17/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.0521
18/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.9935
19/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.564
20/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.8961
21/08/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.8655

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
17/08/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	276.1864
18/08/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	275.9189
19/08/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	276.8135
20/08/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	278.278
21/08/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	273.5467

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
17/08/2018 09:00	274.8442
17/08/2018 10:00	275.7403
17/08/2018 11:00	275.7146
17/08/2018 12:00	275.6775
17/08/2018 13:00	275.7138
17/08/2018 14:00	275.5491
17/08/2018 15:00	275.6467
17/08/2018 16:00	275.8623
17/08/2018 17:00	275.7967
17/08/2018 18:00	275.3594

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
17/08/2018 19:00	275.5393
17/08/2018 20:00	275.6675
17/08/2018 21:00	275.9734
17/08/2018 22:00	276.2965
17/08/2018 23:00	276.4069
18/08/2018 00:00	276.5932
18/08/2018 01:00	276.8512
18/08/2018 02:00	276.8155
18/08/2018 03:00	276.9336
18/08/2018 04:00	277.0034

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
18/08/2018 05:00	277.0031
18/08/2018 06:00	276.933
18/08/2018 07:00	276.9384
18/08/2018 08:00	277.6146
18/08/2018 09:00	277.9204
18/08/2018 10:00	278.0768
18/08/2018 11:00	277.6058
18/08/2018 12:00	277.4232
18/08/2018 13:00	277.5055
18/08/2018 14:00	276.8697
18/08/2018 15:00	276.7271
18/08/2018 16:00	276.1466
18/08/2018 17:00	276.1513
18/08/2018 18:00	275.6352
18/08/2018 19:00	275.1255
18/08/2018 20:00	275.0247
18/08/2018 21:00	275.1136
18/08/2018 22:00	275.1115
18/08/2018 23:00	275.0202
19/08/2018 00:00	275.0057
19/08/2018 01:00	275.0134
19/08/2018 02:00	275.0608
19/08/2018 03:00	275.0114
19/08/2018 04:00	275.063
19/08/2018 05:00	275.1005
19/08/2018 06:00	275.2239
19/08/2018 07:00	275.3888
19/08/2018 08:00	275.7302
19/08/2018 09:00	277.1911
19/08/2018 10:00	277.4988
19/08/2018 11:00	277.1965
19/08/2018 12:00	277.2919
19/08/2018 13:00	277.1355
19/08/2018 14:00	277.0161
19/08/2018 15:00	276.9251
19/08/2018 16:00	276.7176
19/08/2018 17:00	276.6897
19/08/2018 18:00	276.6357
19/08/2018 19:00	276.0061
19/08/2018 20:00	276.3127
19/08/2018 21:00	276.1857
19/08/2018 22:00	276.4053
19/08/2018 23:00	276.5219
20/08/2018 00:00	276.5723
20/08/2018 01:00	276.8925
20/08/2018 02:00	276.7652
20/08/2018 03:00	277.1442
20/08/2018 04:00	276.9978
20/08/2018 05:00	276.8038
20/08/2018 06:00	277.1773
20/08/2018 07:00	276.8987
20/08/2018 08:00	276.5425
20/08/2018 09:00	277.1348
20/08/2018 10:00	277.8762
20/08/2018 11:00	278.5529
20/08/2018 12:00	278.6284
20/08/2018 13:00	278.9984
20/08/2018 14:00	278.9196
20/08/2018 15:00	278.9243
20/08/2018 16:00	278.6179

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
20/08/2018 17:00	278.6495
20/08/2018 18:00	277.8257
20/08/2018 19:00	278.0271
20/08/2018 20:00	278.0871
20/08/2018 21:00	277.9492
20/08/2018 22:00	278.2727
20/08/2018 23:00	278.4117
21/08/2018 00:00	278.3603
21/08/2018 01:00	278.403
21/08/2018 02:00	278.448
21/08/2018 03:00	278.4728
21/08/2018 04:00	278.035
21/08/2018 05:00	278.0959
21/08/2018 06:00	277.9014
21/08/2018 07:00	277.7793
21/08/2018 08:00	278.302
21/08/2018 09:00	278.7099
21/08/2018 10:00	277.8063
21/08/2018 11:00	279.0362
21/08/2018 12:00	278.2391
21/08/2018 13:00	277.5956
21/08/2018 14:00	276.8416
21/08/2018 15:00	276.346
21/08/2018 16:00	275.5469
21/08/2018 17:00	274.8549
21/08/2018 18:00	274.0753
21/08/2018 19:00	273.4718
21/08/2018 20:00	272.8011
21/08/2018 21:00	272.4472
21/08/2018 22:00	271.7748
21/08/2018 23:00	271.5107
22/08/2018 00:00	271.1386
22/08/2018 01:00	270.8388
22/08/2018 02:00	270.5266
22/08/2018 03:00	270.432
22/08/2018 04:00	270.3186
22/08/2018 05:00	270.2493
22/08/2018 06:00	270.3087
22/08/2018 07:00	270.0811
22/08/2018 08:00	270.1702

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 48 El Veinte	275.862
16/08/2018	CRE 48 El Veinte	273.0034
17/08/2018	CRE 48 El Veinte	275.2534
18/08/2018	CRE 48 El Veinte	274.8314
19/08/2018	CRE 48 El Veinte	274.977
20/08/2018	CRE 48 El Veinte	273.7874
21/08/2018	CRE 48 El Veinte	271.5573

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/08/2018 05:00	274.7555
15/08/2018 06:00	273.8694
15/08/2018 07:00	272.8199
15/08/2018 08:00	272.0627
15/08/2018 09:00	271.3133
15/08/2018 10:00	270.622
15/08/2018 11:00	270.3213
15/08/2018 12:00	270.0992
15/08/2018 13:00	270.6274
15/08/2018 14:00	271.7509

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/08/2018 15:00	273.5135
15/08/2018 16:00	275.3149
15/08/2018 17:00	277.4381
15/08/2018 18:00	279.2342
15/08/2018 19:00	280.6039
15/08/2018 20:00	281.6202
15/08/2018 21:00	282.0165
15/08/2018 22:00	282.0651
15/08/2018 23:00	281.642
16/08/2018 00:00	280.5642

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
16/08/2018 01:00	279.1745
16/08/2018 02:00	277.7231
16/08/2018 03:00	276.4177
16/08/2018 04:00	275.1186
16/08/2018 05:00	273.8357
16/08/2018 06:00	272.9375
16/08/2018 07:00	272.0062
16/08/2018 08:00	271.3533
16/08/2018 09:00	270.5002
16/08/2018 10:00	271.0904
16/08/2018 11:00	270.9751
16/08/2018 12:00	269.6375
16/08/2018 13:00	269.9318
16/08/2018 14:00	270.7206
16/08/2018 15:00	270.211
16/08/2018 16:00	270.7084
16/08/2018 17:00	271.818
16/08/2018 18:00	273.2937
16/08/2018 19:00	274.4686
16/08/2018 20:00	275.9052
16/08/2018 21:00	276.8814
16/08/2018 22:00	277.2294
16/08/2018 23:00	277.0988
17/08/2018 00:00	276.4929
17/08/2018 01:00	275.9749
17/08/2018 08:00	272.3109
17/08/2018 09:00	270.6205
17/08/2018 10:00	270.9761
17/08/2018 11:00	271.3247
17/08/2018 12:00	270.4037
17/08/2018 13:00	270.5874
17/08/2018 14:00	271.9678
17/08/2018 15:00	273.9478
17/08/2018 16:00	276.0177
17/08/2018 17:00	277.7809
17/08/2018 18:00	279.1757
17/08/2018 19:00	279.9487
17/08/2018 20:00	280.3339
17/08/2018 21:00	280.1721
17/08/2018 22:00	279.55
17/08/2018 23:00	278.6659
18/08/2018 00:00	277.6036
18/08/2018 01:00	276.409
18/08/2018 02:00	275.1603
18/08/2018 03:00	274.1255
18/08/2018 04:00	273.2395
18/08/2018 05:00	272.4849
18/08/2018 06:00	271.8875
18/08/2018 07:00	271.2713
18/08/2018 08:00	270.6664
18/08/2018 09:00	271.4645
18/08/2018 10:00	271.6144
18/08/2018 11:00	270.5319
18/08/2018 12:00	270.1011
18/08/2018 13:00	270.5771
18/08/2018 14:00	271.6209
18/08/2018 15:00	273.3976
18/08/2018 16:00	275.65
18/08/2018 17:00	277.5808
18/08/2018 18:00	278.8962

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
18/08/2018 19:00	279.9857
18/08/2018 20:00	280.6854
18/08/2018 21:00	280.7318
18/08/2018 22:00	280.3406
18/08/2018 23:00	279.4576
19/08/2018 00:00	278.2621
19/08/2018 01:00	276.5976
19/08/2018 02:00	275.3385
19/08/2018 03:00	273.9835
19/08/2018 04:00	272.8249
19/08/2018 05:00	271.7386
19/08/2018 06:00	270.8788
19/08/2018 07:00	271.8257
19/08/2018 08:00	270.5416
19/08/2018 09:00	270.3631
19/08/2018 10:00	270.2303
19/08/2018 11:00	268.9569
19/08/2018 12:00	268.7084
19/08/2018 13:00	268.9066
19/08/2018 14:00	270.4817
19/08/2018 15:00	272.3895
19/08/2018 16:00	275.3051
19/08/2018 17:00	277.8884
19/08/2018 18:00	279.9515
19/08/2018 19:00	280.992
19/08/2018 20:00	281.5188
19/08/2018 21:00	281.7196
19/08/2018 22:00	281.3962
19/08/2018 23:00	280.4778
20/08/2018 00:00	279.4844
20/08/2018 01:00	278.4858
20/08/2018 02:00	277.066
20/08/2018 03:00	275.6775
20/08/2018 04:00	274.464
20/08/2018 05:00	273.5093
20/08/2018 06:00	272.3824
20/08/2018 07:00	271.3855
20/08/2018 08:00	270.4246
20/08/2018 09:00	270.3544
20/08/2018 10:00	270.4484
20/08/2018 11:00	269.5356
20/08/2018 12:00	268.9534
20/08/2018 13:00	269.3736
20/08/2018 14:00	270.94
20/08/2018 15:00	273.1038
20/08/2018 16:00	274.9621
20/08/2018 17:00	276.9336
20/08/2018 18:00	278.353
20/08/2018 19:00	279.3255
20/08/2018 20:00	279.7254
20/08/2018 21:00	279.1094
20/08/2018 22:00	278.0811
20/08/2018 23:00	276.8832
21/08/2018 00:00	275.6481
21/08/2018 01:00	274.4741
21/08/2018 02:00	273.6017
21/08/2018 03:00	272.1109
21/08/2018 04:00	271.2769
21/08/2018 05:00	271.4429
21/08/2018 06:00	270.7608

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/08/2018 07:00	270.0136
21/08/2018 08:00	268.6257
21/08/2018 09:00	268.5551
21/08/2018 10:00	266.9145
21/08/2018 11:00	266.9926
21/08/2018 12:00	266.5482
21/08/2018 13:00	266.6777
21/08/2018 14:00	266.3247
21/08/2018 15:00	267.7079
21/08/2018 16:00	269.9432
21/08/2018 17:00	272.4297
21/08/2018 18:00	274.0543
21/08/2018 19:00	275.4336
21/08/2018 20:00	276.1899
21/08/2018 21:00	276.6265
21/08/2018 22:00	276.7251
21/08/2018 23:00	276.3331
22/08/2018 00:00	275.6999
22/08/2018 01:00	274.8005
22/08/2018 02:00	273.8698
22/08/2018 03:00	272.8362
22/08/2018 04:00	271.8685

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
16/08/2018	CRE 58 Cauchy	274.8134
17/08/2018	CRE 58 Cauchy	278.4529
18/08/2018	CRE 58 Cauchy	278.4179
19/08/2018	CRE 58 Cauchy	278.3452
20/08/2018	CRE 58 Cauchy	274.3506

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
16/08/2018 05:00	265.1162
16/08/2018 06:00	266.1566
16/08/2018 07:00	266.0236
16/08/2018 08:00	265.5499
16/08/2018 09:00	266.5558
16/08/2018 10:00	268.0126
16/08/2018 11:00	271.8946
16/08/2018 12:00	271.5108
16/08/2018 13:00	273.6429
16/08/2018 14:00	279.1151

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
16/08/2018 15:00	281.4456
16/08/2018 16:00	282.6882
16/08/2018 17:00	282.0014
16/08/2018 18:00	279.2388
16/08/2018 19:00	279.1995
16/08/2018 20:00	278.8037
16/08/2018 21:00	278.4793
16/08/2018 22:00	278.9809
16/08/2018 23:00	278.5159
17/08/2018 00:00	278.7695

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
17/08/2018 01:00	279.3815
17/08/2018 08:00	280.199
17/08/2018 09:00	280.1302
17/08/2018 10:00	280.5172
17/08/2018 11:00	280.5885
17/08/2018 12:00	280.6182
17/08/2018 13:00	279.887
17/08/2018 14:00	279.9564
17/08/2018 15:00	278.9578
17/08/2018 16:00	278.4728
17/08/2018 17:00	278.3668
17/08/2018 18:00	278.3292
17/08/2018 19:00	279.0546
17/08/2018 20:00	278.7716
17/08/2018 21:00	278.2909
17/08/2018 22:00	276.625
17/08/2018 23:00	276.0799
18/08/2018 00:00	275.5293
18/08/2018 01:00	276.4719
18/08/2018 02:00	276.4995
18/08/2018 03:00	277.4269
18/08/2018 04:00	276.7375
18/08/2018 05:00	276.1482
18/08/2018 06:00	276.7828
18/08/2018 07:00	277.2062
18/08/2018 08:00	277.3693
18/08/2018 09:00	278.2232
18/08/2018 10:00	279.3781
18/08/2018 11:00	279.6849
18/08/2018 12:00	278.9747
18/08/2018 13:00	278.1712
18/08/2018 14:00	281.0205
18/08/2018 15:00	279.6797
18/08/2018 16:00	279.1423
18/08/2018 17:00	277.8237
18/08/2018 18:00	278.5539
18/08/2018 19:00	278.3696
18/08/2018 20:00	278.2222
18/08/2018 21:00	278.0094
18/08/2018 22:00	278.1892
18/08/2018 23:00	278.6338
19/08/2018 00:00	278.3377
19/08/2018 01:00	278.5809
19/08/2018 02:00	278.5182
19/08/2018 03:00	278.8109
19/08/2018 04:00	278.1988
19/08/2018 05:00	278.5527
19/08/2018 06:00	277.6488
19/08/2018 07:00	278.1137
19/08/2018 08:00	279.8212
19/08/2018 09:00	274.9621
19/08/2018 10:00	269.7516
19/08/2018 11:00	275.1748
19/08/2018 12:00	278.4911
19/08/2018 13:00	279.5226
19/08/2018 14:00	279.8158
19/08/2018 15:00	280.0837
19/08/2018 16:00	279.3864
19/08/2018 17:00	279.2623
19/08/2018 18:00	279.3036

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
19/08/2018 19:00	279.5957
19/08/2018 20:00	278.9987
19/08/2018 21:00	278.7827
19/08/2018 22:00	278.6228
19/08/2018 23:00	278.7937
20/08/2018 00:00	279.0074
20/08/2018 01:00	279.1958
20/08/2018 02:00	278.8702
20/08/2018 03:00	279.3351
20/08/2018 04:00	279.193
20/08/2018 05:00	279.3855
20/08/2018 06:00	279.1503
20/08/2018 07:00	278.6971
20/08/2018 08:00	279.9244
20/08/2018 09:00	279.8873
20/08/2018 10:00	280.5126
20/08/2018 11:00	280.1671
20/08/2018 12:00	279.2638
20/08/2018 13:00	274.4489
20/08/2018 14:00	275.1118
20/08/2018 15:00	275.4117
20/08/2018 16:00	275.6196
20/08/2018 17:00	275.7036
20/08/2018 18:00	273.5087
20/08/2018 19:00	272.5865
20/08/2018 20:00	272.246
20/08/2018 21:00	271.2852
20/08/2018 22:00	270.4407
20/08/2018 23:00	270.8751
21/08/2018 00:00	269.9349
21/08/2018 01:00	268.757
21/08/2018 02:00	267.9197
21/08/2018 03:00	267.0708
21/08/2018 04:00	266.5064

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
21/08/2018	CRE 33 Pecosá Baja	273.15

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: RESTO DEL PAIS

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (84.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (4.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (4.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (37.3000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (48.2000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
21/08/2018	CRE CFE CCC Huinala	298.2834

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/08/2018 09:00	300.3846
21/08/2018 10:00	299.0475
21/08/2018 11:00	297.9442
21/08/2018 12:00	298.8813
21/08/2018 13:00	300.342
21/08/2018 14:00	301.0747
21/08/2018 15:00	300.3846
21/08/2018 16:00	299.0475
21/08/2018 17:00	298.5549
21/08/2018 18:00	298.0878

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/08/2018 19:00	299.2312
21/08/2018 20:00	298.0892
21/08/2018 21:00	298.4326
21/08/2018 22:00	299.161
21/08/2018 23:00	298.0624
22/08/2018 00:00	296.9213
22/08/2018 01:00	295.8965
22/08/2018 02:00	296.4436
22/08/2018 03:00	296.2991
22/08/2018 04:00	297.2456

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
22/08/2018 05:00	296.9033
22/08/2018 06:00	297.0156
22/08/2018 07:00	297.5783
22/08/2018 08:00	297.7716

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 24 Puebla	272.5746
16/08/2018	CRE 24 Puebla	272.5746
17/08/2018	CRE 24 Puebla	272.5746
18/08/2018	CRE 24 Puebla	272.5746
19/08/2018	CRE 24 Puebla	272.5746
20/08/2018	CRE 24 Puebla	272.5746
21/08/2018	CRE 24 Puebla	272.5746

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/08/2018 09:00	272.5746
15/08/2018 10:00	272.5746
15/08/2018 11:00	272.5746
15/08/2018 12:00	272.5746
15/08/2018 13:00	272.5746
15/08/2018 14:00	272.5746
15/08/2018 15:00	272.5746
15/08/2018 16:00	272.5746
15/08/2018 17:00	272.5746
15/08/2018 18:00	272.5746

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/08/2018 19:00	272.5746
15/08/2018 20:00	272.5746
15/08/2018 21:00	272.5746
15/08/2018 22:00	272.5746
15/08/2018 23:00	272.5746
16/08/2018 00:00	272.5746
16/08/2018 01:00	272.5746
16/08/2018 02:00	272.5746
16/08/2018 03:00	272.5746
16/08/2018 04:00	272.5746

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
16/08/2018 05:00	272.5746
16/08/2018 06:00	272.5746
16/08/2018 07:00	272.5746
16/08/2018 08:00	272.5746
16/08/2018 09:00	272.5746
16/08/2018 10:00	272.5746
16/08/2018 11:00	272.5746
16/08/2018 12:00	272.5746
16/08/2018 13:00	272.5746
16/08/2018 14:00	272.5746
16/08/2018 15:00	272.5746
16/08/2018 16:00	272.5746
16/08/2018 17:00	272.5746
16/08/2018 18:00	272.5746
16/08/2018 19:00	272.5746
16/08/2018 20:00	272.5746
16/08/2018 21:00	272.5746
16/08/2018 22:00	272.5746
16/08/2018 23:00	272.5746
17/08/2018 00:00	272.5746
17/08/2018 01:00	272.5746
17/08/2018 08:00	272.5746
17/08/2018 09:00	272.5746
17/08/2018 10:00	272.5746
17/08/2018 11:00	272.5746
17/08/2018 12:00	272.5746
17/08/2018 13:00	272.5746
17/08/2018 14:00	272.5746
17/08/2018 15:00	272.5746
17/08/2018 16:00	272.5746
17/08/2018 17:00	272.5746
17/08/2018 18:00	272.5746
17/08/2018 19:00	272.5746
17/08/2018 20:00	272.5746
17/08/2018 21:00	272.5746
17/08/2018 22:00	272.5746
17/08/2018 23:00	272.5746
18/08/2018 00:00	272.5746
18/08/2018 01:00	272.5746
18/08/2018 02:00	272.5746
18/08/2018 03:00	272.5746
18/08/2018 04:00	272.5746
18/08/2018 05:00	272.5746
18/08/2018 06:00	272.5746
18/08/2018 07:00	272.5746
18/08/2018 08:00	272.5746
18/08/2018 09:00	272.5746
18/08/2018 10:00	272.5746
18/08/2018 11:00	272.5746
18/08/2018 12:00	272.5746
18/08/2018 13:00	272.5746
18/08/2018 14:00	272.5746
18/08/2018 15:00	272.5746
18/08/2018 16:00	272.5746
18/08/2018 17:00	272.5746
18/08/2018 18:00	272.5746
18/08/2018 19:00	272.5746
18/08/2018 20:00	272.5746
18/08/2018 21:00	272.5746
18/08/2018 22:00	272.5746

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
18/08/2018 23:00	272.5746
19/08/2018 00:00	272.5746
19/08/2018 01:00	272.5746
19/08/2018 02:00	272.5746
19/08/2018 03:00	272.5746
19/08/2018 04:00	272.5746
19/08/2018 05:00	272.5746
19/08/2018 06:00	272.5746
19/08/2018 07:00	272.5746
19/08/2018 08:00	272.5746
19/08/2018 09:00	272.5746
19/08/2018 10:00	272.5746
19/08/2018 11:00	272.5746
19/08/2018 12:00	272.5746
19/08/2018 13:00	272.5746
19/08/2018 14:00	272.5746
19/08/2018 15:00	272.5746
19/08/2018 16:00	272.5746
19/08/2018 17:00	272.5746
19/08/2018 18:00	272.5746
19/08/2018 19:00	272.5746
19/08/2018 20:00	272.5746
19/08/2018 21:00	272.5746
19/08/2018 22:00	272.5746
19/08/2018 23:00	272.5746
20/08/2018 00:00	272.5746
20/08/2018 01:00	272.5746
20/08/2018 02:00	272.5746
20/08/2018 03:00	272.5746
20/08/2018 04:00	272.5746
20/08/2018 05:00	272.5746
20/08/2018 06:00	272.5746
20/08/2018 07:00	272.5746
20/08/2018 08:00	272.5746
20/08/2018 09:00	272.5746
20/08/2018 10:00	272.5746
20/08/2018 11:00	272.5746
20/08/2018 12:00	272.5746
20/08/2018 13:00	272.5746
20/08/2018 14:00	272.5746
20/08/2018 15:00	272.5746
20/08/2018 16:00	272.5746
20/08/2018 17:00	272.5746
20/08/2018 18:00	272.5746
20/08/2018 19:00	272.5746
20/08/2018 20:00	272.5746
20/08/2018 21:00	272.5746
20/08/2018 22:00	272.5746
20/08/2018 23:00	272.5746
21/08/2018 00:00	272.5746
21/08/2018 01:00	272.5746
21/08/2018 02:00	272.5746
21/08/2018 03:00	272.5746
21/08/2018 04:00	272.5746
21/08/2018 05:00	272.5746
21/08/2018 06:00	272.5746
21/08/2018 07:00	272.5746
21/08/2018 08:00	272.5746
21/08/2018 09:00	272.5746
21/08/2018 10:00	272.5746

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/08/2018 11:00	272.5746
21/08/2018 12:00	272.5746
21/08/2018 13:00	272.5746
21/08/2018 14:00	272.5746
21/08/2018 15:00	272.5746
21/08/2018 16:00	272.5746
21/08/2018 17:00	272.5746
21/08/2018 18:00	272.5746
21/08/2018 19:00	272.5746
21/08/2018 20:00	272.5746
21/08/2018 21:00	272.5746
21/08/2018 22:00	272.5746
21/08/2018 23:00	272.5746
22/08/2018 00:00	272.5746
22/08/2018 01:00	272.5746
22/08/2018 02:00	272.5746
22/08/2018 03:00	272.5746
22/08/2018 04:00	272.5746
22/08/2018 05:00	272.5746
22/08/2018 06:00	272.5746
22/08/2018 07:00	272.5746
22/08/2018 08:00	272.5746

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
21/08/2018	CRE 42 Matapionche	273.15

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/08/2018 09:00	273.15
21/08/2018 10:00	273.15
21/08/2018 11:00	273.15
21/08/2018 12:00	273.15
21/08/2018 13:00	273.15
21/08/2018 14:00	273.15
21/08/2018 15:00	273.15
21/08/2018 16:00	273.15
21/08/2018 17:00	273.15
21/08/2018 18:00	273.15

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/08/2018 19:00	273.15
21/08/2018 20:00	273.15
21/08/2018 21:00	273.15
21/08/2018 22:00	273.15
21/08/2018 23:00	273.15
22/08/2018 00:00	273.15
22/08/2018 01:00	273.15
22/08/2018 02:00	273.15
22/08/2018 03:00	273.15
22/08/2018 04:00	273.15

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
22/08/2018 05:00	273.15
22/08/2018 06:00	273.15
22/08/2018 07:00	273.15
22/08/2018 08:00	273.15

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2018	CRE 50 Playuela	300.4348
16/08/2018	CRE 50 Playuela	300.0961
17/08/2018	CRE 50 Playuela	301.0254
18/08/2018	CRE 50 Playuela	300.8795
19/08/2018	CRE 50 Playuela	300.321
20/08/2018	CRE 50 Playuela	299.3596
21/08/2018	CRE 50 Playuela	288.5608

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/08/2018 05:00	300.3674
15/08/2018 06:00	299.9792
15/08/2018 07:00	300.8623
15/08/2018 08:00	300.7278
15/08/2018 09:00	301.314
15/08/2018 10:00	301.0727
15/08/2018 11:00	301.1912
15/08/2018 12:00	300.7111
15/08/2018 13:00	300.6708
15/08/2018 14:00	301.1998

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/08/2018 15:00	300.5608
15/08/2018 16:00	300.6399
15/08/2018 17:00	301.7129
15/08/2018 18:00	301.5828
15/08/2018 19:00	300.5301
15/08/2018 20:00	299.6927
15/08/2018 21:00	299.407
15/08/2018 22:00	299.4612
15/08/2018 23:00	300.4051
16/08/2018 00:00	300.0591

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
16/08/2018 01:00	299.4115
16/08/2018 02:00	299.6695
16/08/2018 03:00	299.4316
16/08/2018 04:00	299.774
16/08/2018 05:00	299.2585
16/08/2018 06:00	299.6874
16/08/2018 07:00	299.2828
16/08/2018 08:00	299.8238
16/08/2018 09:00	299.6375
16/08/2018 10:00	299.9417
16/08/2018 11:00	299.4653
16/08/2018 12:00	299.612
16/08/2018 13:00	300.0277
16/08/2018 14:00	299.6212
16/08/2018 15:00	300.6902
16/08/2018 16:00	300.3532
16/08/2018 17:00	300.2111
16/08/2018 18:00	300.9158
16/08/2018 19:00	300.6368
16/08/2018 20:00	300.2302
16/08/2018 21:00	300.1463
16/08/2018 22:00	300.5867
16/08/2018 23:00	300.0551
17/08/2018 00:00	300.7715
17/08/2018 01:00	301.0641
17/08/2018 02:00	300.0551
17/08/2018 03:00	300.7715
17/08/2018 04:00	301.0641
17/08/2018 05:00	301.5591
17/08/2018 06:00	300.947
17/08/2018 07:00	300.9132
17/08/2018 08:00	301.5591
17/08/2018 09:00	300.947
17/08/2018 10:00	300.9132
17/08/2018 11:00	300.8694
17/08/2018 12:00	300.7188
17/08/2018 13:00	301.5144
17/08/2018 14:00	301.2764
17/08/2018 15:00	301.4712
17/08/2018 16:00	302.4959
17/08/2018 17:00	302.0253
17/08/2018 18:00	300.9839
17/08/2018 19:00	300.5023
17/08/2018 20:00	300.3955
17/08/2018 21:00	300.3434
17/08/2018 22:00	301.344
17/08/2018 23:00	301.6551
18/08/2018 00:00	300.8691
18/08/2018 01:00	300.2587
18/08/2018 02:00	300.9539
18/08/2018 03:00	300.1931
18/08/2018 04:00	300.2435
18/08/2018 05:00	300.2577
18/08/2018 06:00	300.2908
18/08/2018 07:00	300.7861
18/08/2018 08:00	300.7209
18/08/2018 09:00	300.7317
18/08/2018 10:00	300.6142
18/08/2018 11:00	300.6359
18/08/2018 12:00	300.7228

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
18/08/2018 13:00	301.8315
18/08/2018 14:00	302.0735
18/08/2018 15:00	302.2958
18/08/2018 16:00	303.3807
18/08/2018 17:00	302.9939
18/08/2018 18:00	301.9
18/08/2018 19:00	301.6196
18/08/2018 20:00	300.9811
18/08/2018 21:00	300.4552
18/08/2018 22:00	301.0057
18/08/2018 23:00	299.7998
19/08/2018 00:00	299.3628
19/08/2018 01:00	300.1514
19/08/2018 02:00	299.7416
19/08/2018 03:00	299.302
19/08/2018 04:00	299.4531
19/08/2018 05:00	299.4983
19/08/2018 06:00	299.2957
19/08/2018 07:00	299.7479
19/08/2018 08:00	299.3822
19/08/2018 09:00	299.6201
19/08/2018 10:00	299.6624
19/08/2018 11:00	300.075
19/08/2018 12:00	300.0286
19/08/2018 13:00	301.3134
19/08/2018 14:00	301.0258
19/08/2018 15:00	302.3711
19/08/2018 16:00	302.7104
19/08/2018 17:00	302.1127
19/08/2018 18:00	301.8136
19/08/2018 19:00	302.3712
19/08/2018 20:00	301.4026
19/08/2018 21:00	300.0946
19/08/2018 22:00	299.1833
19/08/2018 23:00	299.6656
20/08/2018 00:00	299.6972
20/08/2018 01:00	298.9495
20/08/2018 02:00	299.4318
20/08/2018 03:00	299.1591
20/08/2018 04:00	299.0909
20/08/2018 05:00	299.3569
20/08/2018 06:00	299.285
20/08/2018 07:00	299.5088
20/08/2018 08:00	299.538
20/08/2018 09:00	299.538
20/08/2018 10:00	299.5181
20/08/2018 11:00	299.8883
20/08/2018 12:00	300.2519
20/08/2018 13:00	301.1368
20/08/2018 14:00	301.1499
20/08/2018 15:00	301.8948
20/08/2018 16:00	302.5992
20/08/2018 17:00	302.0728
20/08/2018 18:00	301.2396
20/08/2018 19:00	299.9847
20/08/2018 20:00	298.9638
20/08/2018 21:00	299.8043
20/08/2018 22:00	299.5005
20/08/2018 23:00	298.4527
21/08/2018 00:00	298.5616

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/08/2018 01:00	298.4478
21/08/2018 02:00	297.3607
21/08/2018 03:00	294.3584
21/08/2018 04:00	292.2189
21/08/2018 05:00	290.9546
21/08/2018 06:00	290.0846
21/08/2018 07:00	288.4223
21/08/2018 08:00	287.8063
21/08/2018 09:00	287.3807
21/08/2018 10:00	287.7094
21/08/2018 11:00	286.8667
21/08/2018 12:00	287.0726
21/08/2018 13:00	286.7272
21/08/2018 14:00	286.9173
21/08/2018 15:00	286.7728
21/08/2018 16:00	287.4999
21/08/2018 17:00	287.3036
21/08/2018 18:00	287.9278
21/08/2018 19:00	287.552
21/08/2018 20:00	286.3354
21/08/2018 21:00	286.9602
21/08/2018 22:00	287.1099
21/08/2018 23:00	287.1035
22/08/2018 00:00	287.0787
22/08/2018 01:00	288.2675
22/08/2018 02:00	293.5245
22/08/2018 03:00	295.6053
22/08/2018 04:00	296.475

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Humedad

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
								X	

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
18/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	111.0938
19/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	116.1395
20/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	113.3661

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
18/08/2018 05:00	84.715
18/08/2018 06:00	85.089
18/08/2018 07:00	85.4987
18/08/2018 08:00	85.7951
18/08/2018 09:00	86.1467
18/08/2018 10:00	87.5859
18/08/2018 11:00	90.2497
18/08/2018 12:00	93.769
18/08/2018 13:00	97.8403
18/08/2018 14:00	102.9054

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
18/08/2018 15:00	107.7634
18/08/2018 16:00	116.0284
18/08/2018 17:00	151.8425
18/08/2018 18:00	102.2439
18/08/2018 19:00	104.4421
18/08/2018 20:00	128.1954
18/08/2018 21:00	138.8291
18/08/2018 22:00	150.2298
18/08/2018 23:00	119.1144
19/08/2018 00:00	93.7654

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
19/08/2018 01:00	125.2731
19/08/2018 02:00	137.9357
19/08/2018 03:00	141.705
19/08/2018 04:00	149.2879
19/08/2018 05:00	97.6787
19/08/2018 06:00	89.8149
19/08/2018 07:00	111.9493
19/08/2018 08:00	120.9212
19/08/2018 09:00	128.9639
19/08/2018 10:00	118.8234
19/08/2018 11:00	74.8764
19/08/2018 12:00	92.2281
19/08/2018 13:00	119.2855
19/08/2018 14:00	123.5012
19/08/2018 15:00	127.412
19/08/2018 16:00	131.5054
19/08/2018 17:00	134.3109
19/08/2018 18:00	134.9831
19/08/2018 19:00	133.1037
19/08/2018 20:00	130.6386
19/08/2018 21:00	127.5121
19/08/2018 22:00	122.9617
19/08/2018 23:00	121.1193
20/08/2018 00:00	121.1193
20/08/2018 01:00	113.113
20/08/2018 02:00	106.0548
20/08/2018 03:00	103.8715
20/08/2018 04:00	101.6006
20/08/2018 05:00	98.7217
20/08/2018 06:00	96.2559
20/08/2018 07:00	94.2641
20/08/2018 08:00	93.7499
20/08/2018 09:00	97.1613
20/08/2018 10:00	103.0915
20/08/2018 11:00	109.2148
20/08/2018 12:00	117.0958
20/08/2018 13:00	124.2755
20/08/2018 14:00	128.7936
20/08/2018 15:00	132.7663
20/08/2018 16:00	137.451
20/08/2018 17:00	140.1361
20/08/2018 18:00	141.4319
20/08/2018 19:00	137.3518
20/08/2018 20:00	126.8362
20/08/2018 21:00	119.2638
20/08/2018 22:00	112.3598
20/08/2018 23:00	108.0498
21/08/2018 00:00	104.7878
21/08/2018 01:00	102.007
21/08/2018 02:00	100.0001
21/08/2018 03:00	98.4724
21/08/2018 04:00	97.2484

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Humedad

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
								X	

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
18/08/2018	CRE 39 KM-100	111.0938
19/08/2018	CRE 39 KM-100	116.1395
20/08/2018	CRE 39 KM-100	113.3661

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
18/08/2018 09:00	86.1467
18/08/2018 10:00	87.5859
18/08/2018 11:00	90.2497
18/08/2018 12:00	93.769
18/08/2018 13:00	97.8403
18/08/2018 14:00	102.9054
18/08/2018 15:00	107.7634
18/08/2018 16:00	116.0284
18/08/2018 17:00	151.8425
18/08/2018 18:00	102.2439

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
18/08/2018 19:00	104.4421
18/08/2018 20:00	128.1954
18/08/2018 21:00	138.8291
18/08/2018 22:00	150.2298
18/08/2018 23:00	119.1144
19/08/2018 00:00	93.7654
19/08/2018 01:00	125.2731
19/08/2018 02:00	137.9357
19/08/2018 03:00	141.705
19/08/2018 04:00	149.2879

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
19/08/2018 05:00	84.715
19/08/2018 06:00	85.089
19/08/2018 07:00	85.4987
19/08/2018 08:00	85.7951
19/08/2018 09:00	128.9639
19/08/2018 10:00	118.8234
19/08/2018 11:00	74.8764
19/08/2018 12:00	92.2281
19/08/2018 13:00	119.2855
19/08/2018 14:00	123.5012
19/08/2018 15:00	127.412
19/08/2018 16:00	131.5054
19/08/2018 17:00	134.3109
19/08/2018 18:00	134.9831
19/08/2018 19:00	133.1037
19/08/2018 20:00	130.6386
19/08/2018 21:00	127.5121
19/08/2018 22:00	122.9617
19/08/2018 23:00	121.1193
20/08/2018 00:00	121.1193
20/08/2018 01:00	113.113
20/08/2018 02:00	106.0548
20/08/2018 03:00	103.8715
20/08/2018 04:00	101.6006
20/08/2018 05:00	97.6787
20/08/2018 06:00	89.8149
20/08/2018 07:00	111.9493
20/08/2018 08:00	120.9212
20/08/2018 09:00	97.1613
20/08/2018 10:00	103.0915
20/08/2018 11:00	109.2148
20/08/2018 12:00	117.0958
20/08/2018 13:00	124.2755
20/08/2018 14:00	128.7936
20/08/2018 15:00	132.7663
20/08/2018 16:00	137.451
20/08/2018 17:00	140.1361
20/08/2018 18:00	141.4319
20/08/2018 19:00	137.3518
20/08/2018 20:00	126.8362
20/08/2018 21:00	119.2638
20/08/2018 22:00	112.3598
20/08/2018 23:00	108.0498
21/08/2018 00:00	104.7878
21/08/2018 01:00	102.007
21/08/2018 02:00	100.0001
21/08/2018 03:00	98.4724
21/08/2018 04:00	97.2484
21/08/2018 05:00	98.7217
21/08/2018 06:00	96.2559
21/08/2018 07:00	94.2641
21/08/2018 08:00	93.7499